



LCD TV

LW15M23C

LW17M24C

LW17M24CU

LW20M21C

LW20M22C

Pokyny pro uživatele

Před používáním přístroje si pečlivě přečtěte tuto příručku a dobře ji uschovejte pro budoucí použití.

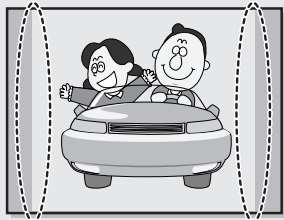
**NABÍDKY NA OBRAZOVCE
POČÍTAČOVÝ MONITOR
TELETEXT**

Zaregistrujte si svůj výrobek na webových stránkách
www.samsung.com/global/register

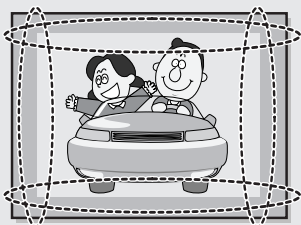
Upozornění pro zobrazení zastaveného obrazu

Zastavený obraz může způsobit trvalé poškození obrazovky televizoru.

- Digitální televizor s připraveným přijímačem digitálního signálu: Vyberete-li režim s běžným poměrem stran obrazovky (4:3) pro sledování digitálního vysílání ve standardním rozlišení SD (a výstup set-top boxu je 480p).



- Digitální televizor s připraveným přijímačem digitálního signálu: Vyberete-li širokoúhlý režim (s poměrem stran obrazovky 16:9) pro sledování digitálního vysílání ve standardním rozlišení SD (a výstup set-top boxu je 1080p).

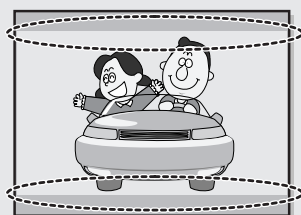


Přestože digitální vysílání musí být ve formátu 16:9 a a ve vysokém rozlišení (HD), některé stanice vysílají signál programu, který byl původně v běžném formátu (4:3), převedený do digitální podoby. V takovém případě je obraz na levé a pravé straně oříznut.

Poznámka: Pokud okraje na levé a pravé straně a střední část obrazu zůstanou na obrazovce po dlouhou dobu, rozdíl mezi jasnou střední částí obrazu a jeho okrajů zůstane také nezměněn. Výsledkem může být, že po okrajích na obrazovce zůstanou stopy.

Nenechávejte obrazovku v režimu pauzy na dlouhou dobu. Tento problém můžete znát ze zkušenosti s produkty jiných výrobců.

- Digitální televizor s připraveným přijímačem digitálního signálu: Pokud televizor přijímá signál ve vysokém rozlišení HD (a výstup set-top boxu je 1080i).

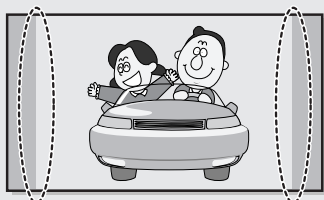


Pokud sledujete digitální vysílání ve vysokém rozlišení (HD) a formátu 4:3 na obrazovce s nastavenou velikostí „16:9“ nebo „Panorama“, program lze sledovat, ale s oříznutým obrazem na horní a dolní straně obrazovky.

Poznámka: Pokud okraje na horní a dolní straně a střední část obrazu zůstanou na obrazovce po dlouhou dobu, rozdíl mezi jasnou střední částí obrazu a jeho okrajů zůstane také nezměněn. Výsledkem může být, že po okrajích na obrazovce zůstanou stopy.

Nenechávejte obrazovku v režimu pauzy na dlouhou dobu. Tento problém můžete znát ze zkušenosti s produkty jiných výrobců.

- Širokoúhlý digitální televizor s integrovaným přijímačem digitálního signálu: Při příjmu signálu běžného vysílání ve standardním rozlišení SD (480p).
- Širokoúhlý digitální televizor s připraveným přijímačem digitálního signálu: Přijímá-li televizor běžný signál ve standardním rozlišení SD (pomocí set-top boxu).
- Sledujete-li běžné analogové vysílání na širokoúhlém televizoru (s nastaveným režimem obrazovky 4:3).

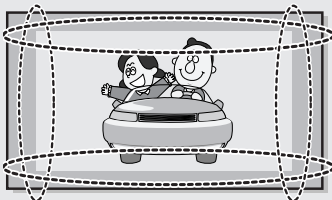


Přestože digitální vysílání musí být ve formátu 16:9 a a ve vysokém rozlišení (HD), některé stanice vysílají signál programu, který byl původně v běžném formátu (4:3), převedený do digitální podoby. V takovém případě je obraz na levé a pravé straně oříznut.

Poznámka: Pokud okraje na levé a pravé straně a střední část obrazu zůstanou na obrazovce po dlouhou dobu, rozdíl mezi jasnou střední částí obrazu a jeho okraji zůstane také nezměněn. Výsledkem může být, že po okrajích na obrazovce zůstanou stopy.

Nenechávejte obrazovku v režimu pauzy na dlouhou dobu . Tento problém můžete znát ze zkušenosti s produkty jiných výrobců.

- Sledujete-li DVD, CD nebo video v širokoúhlém formátu (21:9) na širokoúhlém televizoru (16:9).
- Připojte-li k televizoru počítač nebo herní konzolu a nastavíte-li režim obrazovky na formát 4:3.



Připojte-li k širokoúhlému televizoru DVD přehrávač, počítač nebo herní konzolu a sledujete-li film nebo hrajete hru v režimu obrazovky 4:3 nebo 21:9, levá a pravá strana nebo horní a dolní strana obrazu jsou oříznuty.

Poznámka: Pokud okraje na levé a pravé straně a střední část obrazu zůstanou na obrazovce po dlouhou dobu, rozdíl mezi jasnou střední částí obrazu a jeho okraji zůstane také nezměněn. Výsledkem může být, že po okrajích na obrazovce zůstanou stopy.

Nenechávejte obrazovku v režimu pauzy na dlouhou dobu . Tento problém můžete znát ze zkušenosti s produkty jiných výrobců.

Obsah

◆ PŘIPOJENÍ A NASTAVENÍ TELEVIZORU

■ Popis ovládacího panelu	4
■ Popis zapojovacího panelu	5
– Zapojení k anténě nebo rozvodu kabelové televize	6
– Zapojení terminálu digitálního televizoru vidorekordéru nebo přehrávače DVD	6
– Zapojování počítače	6
– Zapojení dalších audio a video zařízení	7
– Připojení sluchátek	7
– Zámek Kensington proti odcizení	7
■ Zobrazení obrazu z dalších zdrojů	8
■ Vkládání baterií do dálkového ovladače	9
■ Popis dálkového ovladače(všechny funkce vyjma teletextu)	10
■ Popis dálkového ovladače(funkce teletextu)	11
■ Zapínání a vypínání	12
■ Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu	12
■ Seznámení s dálkovým ovladačem	13
■ Plug & Play	14
■ Výběr režimu TV nebo vstupního zdroje	16
■ Úprava názvu vstupního zdroje	17
■ Výběr jazyka	18

◆ LADĚNÍ STANIC

■ Automatické ukládání stanic	19
■ Ruční ukládání stanic	20
■ Úprava stanic	22
■ Třídění uložených stanic	23
■ Pojmenování stanic	24

◆ NASTAVENÍ OBRAZU

■ Změna obrazové normy	25
■ Úprava vlastního obrazu	26
■ Nastavení barvy pozadí obrazovky	27

◆ NASTAVENÍ ZVUKU

■ Změna zvukové normy	28
■ Výběr automatického ovládání hlasitosti	29

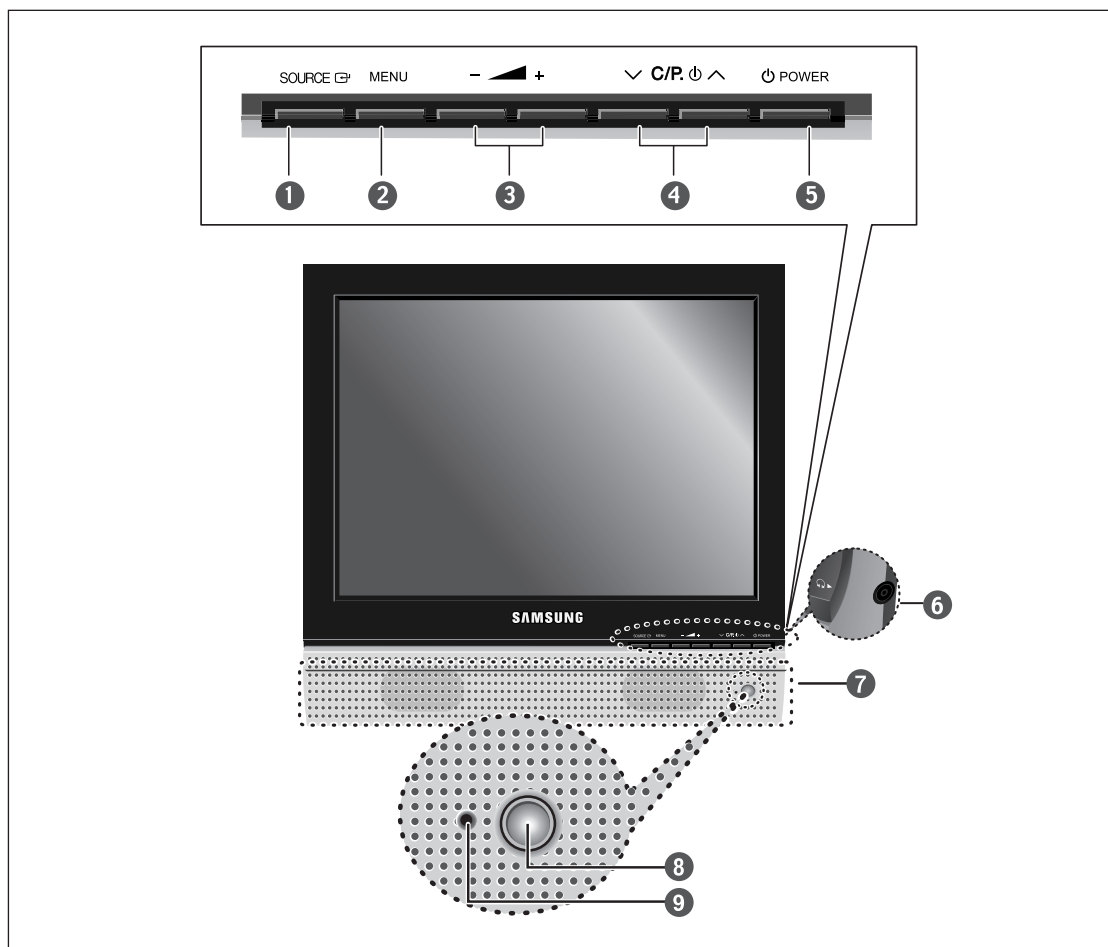
Obsah

◆ NASTAVENÍ ČASU	
■ Nastavení hodin	30
■ Automatické vypínání	31
■ Automatické zapínání a vypínání televizoru	32
◆ POUŽÍVÁNÍ DALŠÍCH FUNKCÍ	
■ Nastavení režimu modrého pozadí	33
■ Zobrazování informací	33
◆ POUŽÍVÁNÍ FUNKCE TELETEXTU	
■ Funkce teletext	34
■ Zobrazení informací teletextu	35
■ Výběr stránky podle čísla	36
■ Výběr stránky pomocí funkce FLOF	37
■ Ukládání stránek teletextu	37
◆ POUŽÍVÁNÍ FUNKCÍ PRO OSOBNÍ POČÍTAČ	
■ Nastavení softwaru počítače	38
■ Hrubé a jemné ladění obrazu	39
■ Změna pozice obrazu	40
■ Obnovení výchozího nastavení obrazu	41
■ Automatické nastavení obrazovky PC	42
■ Změna obrazové normy	43
■ Úprava vlastního obrazu	43
■ Nastavení barvy pozadí obrazovky	44
■ Uživatelské nastavení barvy	45
◆ DOPORUČENÉ POSTUPY POUŽÍVÁNÍ	
■ Odstraňování problémů: než zavoláte servis	46
■ Systém Power Save	47
■ Technické parametry a požadavky na provozní prostředí	48
■ Režimy zobrazení	49
■ Výklopný stojan	50
■ Použití televizoru v jiné zemi	50
■ Použití bezpečnostního zámku Kensington	51
■ Instalace upevňovacího prvku programu VESA	51
■ Instalace nástěnné sady (LW15M23C/LW17M24C/LW17M24CU)	52
■ Instalace nástěnné sady (LW20M21C/LW20M22C)	54

Symboly



Popis ovládacího panelu



1 SOURCE

Slouží k zobrazení nabídky všech dostupných vstupních zdrojů.
(TV - AV1 - AV2 - S-Video - PC).

- Tlačítko SOURCE () na ovládacím panelu televizoru můžete použít také pro provedení výběru.

2 MENU

Stisknutím zobrazíte menu vlastností vašeho televizoru.

3 - +

Slouží k vodorovnému posouvání kurzoru v nabídce na obrazovce, čímž zvýšíte nebo snížíte hlasitost a měníte hodnotu vybrané funkce.

4 C/P.

Slouží ke svislému posouvání kurzoru v nabídce na obrazovce, čímž se posunete na vyšší nebo nižší číslo stanice.

5 POWER

Slouží k zapnutí a vypnutí televizoru.

6 HEADPHONE

7 REPRODUKTORY

8 ŠÍDLA DÁLKOVÉHO OVLADAŠE

Namiřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.

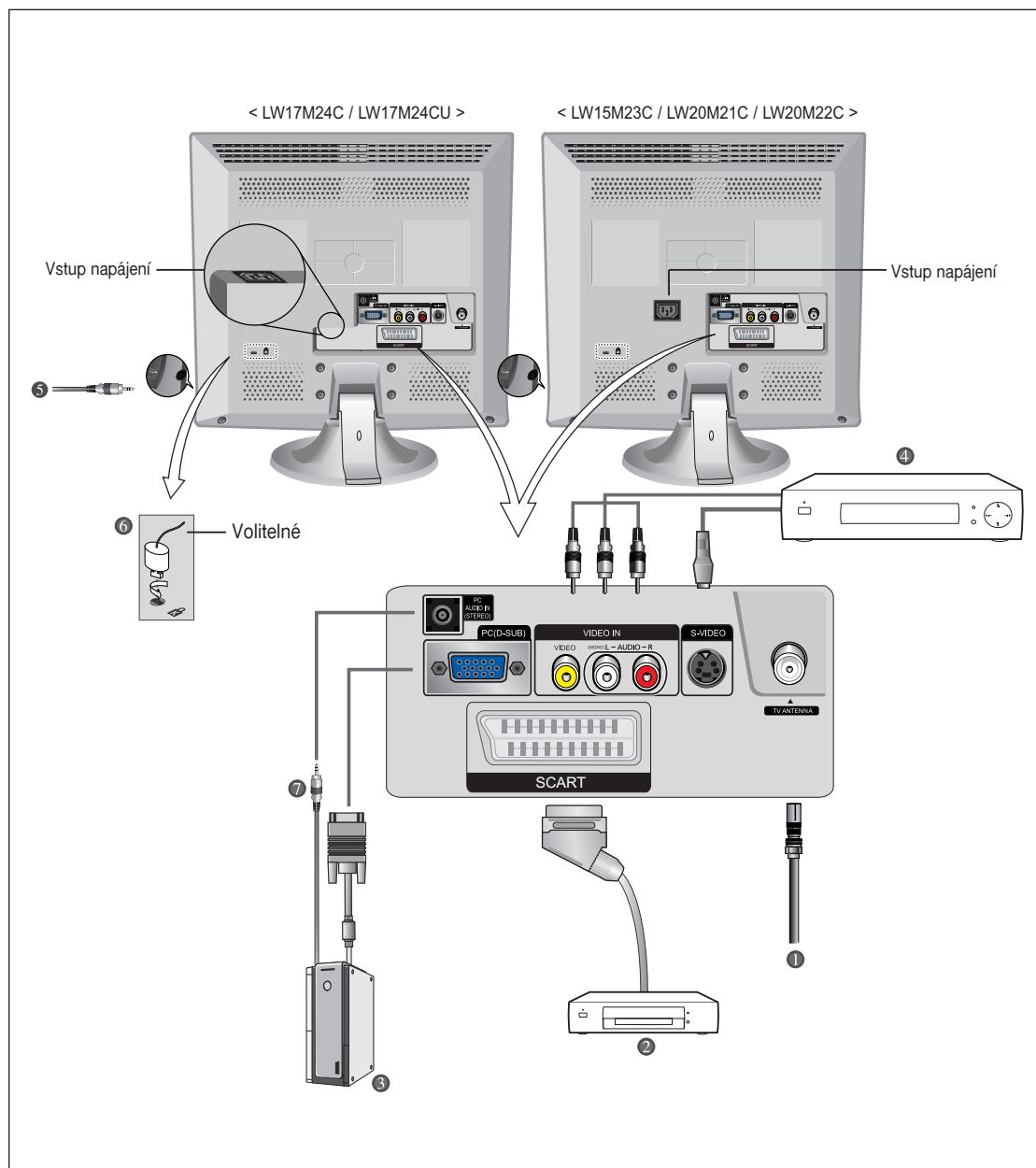
9 SÍŤOVÝ INDIKÁTOR

Rozsvítí se, jakmile televizor vypnete.

(Indikátor svítí červeně v režimu stand-by, červeně svítí jakmile přístroj zapnete a přestane svítit jakmile je přístroj spuštěn.

Jestliže je aktivní funkce Časovač zapnutí/vypnutí, indikátor svítí zeleně.)

Popis zapojovacího panelu



Při připojování audio nebo video systému k televizoru musí být všechny komponenty vypnuté. Podrobné pokyny pro připojení a příslušné bezpečnostní pokyny naleznete v dokumentaci dodané s příslušenstvím.

Popis zapojovacího panelu

1 **Zapojení k anténě nebo rozvodu kabelové televize** (dle modelu)


Pro zajištění správného příjmu televizních stanic musí televizor přijímat signál z některého z následujících zdrojů:

- venkovní anténa,
- kabelová televizní síť,
- satelitní síť.

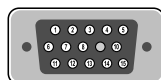
2 **Zapojení terminálu digitálního televizoru videorekordéru nebo přehrávače DVD**

- Zapojte VCR nebo DVD SCART kabel do konektoru SCART vašeho videorekordéru nebo přehrávače DVD.
- Chcete-li najednou zapojit terminál digitálního televizoru a videorekordér (nebo přehrávač DVD), je třeba zapojit terminál digitálního televizoru k videorekordéru (nebo k přehrávači DVD) a zapojit videorekordér (nebo přehrávač DVD) k televizoru.

3 **Zapojování počítače**

- Zapojení počítače-Zapojte 15vývodový konektor D-SUB do konektoru video počítače.
- Zapojte kabel stereofonního zvuku do konektoru „PC AUDIO IN (STEREO)“ () na zadní straně televizoru a druhý konec do konektoru „Audio výstup“ zvukové karty v počítači.

➤ 15vřvodovř konektor D-SUB



Vřvod	Oddřlenř H/V	Kompozitnř H/V
1	řervenř (R)	řervenř (R)
2	Zelenř (G)	Zelenř (G)
3	Modřř (B)	Modřř (B)
4	Uzemnřnř	Uzemnřnř
5	Uzemnřnř (vratnř vřvod DDC)	Uzemnřnř (vratnř vřvod DDC)
6	Uzemnřnř - řervenř (R)	Uzemnřnř - řervenř (R)
7	Uzemnřnř - zelenř (G)	Uzemnřnř - zelenř (G)
8	Uzemnřnř - modřř (B)	Uzemnřnř - modřř (B)
9	Volnř	Volnř
10	Uzemnřnř - synchronizace / samořinnř test	Uzemnřnř - synchronizace / samořinnř test
11	Uzemnřnř	Uzemnřnř
12	DDC - SDA (datovř)	DDC - SDA (datovř)
13	Synchronizace horizontřlnřho vykreslovřnř	Synchronizace horizontřlnřho/ ertikřlnřho vykreslovřnř
14	Synchronizace vertikřlnřho vykreslovřnř	Volnř
15	DDC - SCL (řas)	DDC - SCL (řas)

Popis zapojovacího panelu

4 **Zapojení dalších audio a video zařízení**

- Zapojte kabel RCA nebo S- VIDEO k příslušnému dalšímu audio nebo video zařízení, jako např. videorekordéru, přehrávači DVD nebo videokameře.
- Zapojte zvukové kabely RCA do konektorů „Audio (L)“ a „Audio (R)“ na zadní straně televizoru a opačné konce do odpovídajících konektorů výstupu zvuku na audio nebo video zařízení.

5 **Připojení sluchátek**

- Připojte sluchátka do 3,5mm zdířky na panelu zařízení.
Při zapojení sluchátek je výstup zvuku ze zabudovaných reproduktorů vypnut.

6 **Zámek Kensington proti odcizení**

- U tohoto televizoru lze použít zámek proti odcizení(viz strana 51).

Zobrazení obrazu z dalších zdrojů



Je-li k televizoru zapojen další zdroj zvuku a videa, lze výběrem příslušného vstupu zobrazit obraz z tohoto zdroje na obrazovce televizoru.

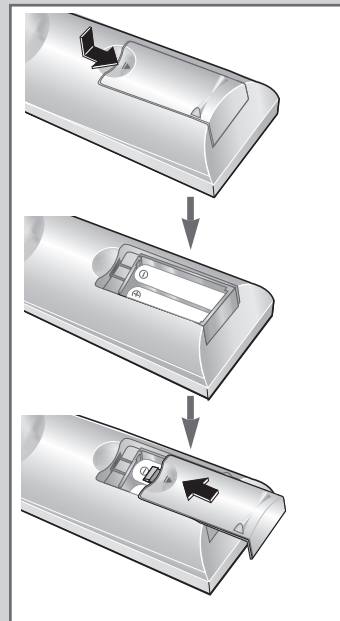
- 1 Nejprve je třeba provést veškerá nezbytná zapojení (podrobné pokyny naleznete na straně 6 a 7).
- 2 ♦ Tlačítkem **TV** zvolte režim TV.
♦ Tlačítkem **SOURCE** zvolte režim videa.
Vstupní zdroje se zobrazí v následujícím pořadí:
AV1 - AV2 - S-Video - PC

Vkládání baterií do dálkového ovladače

V následujících případech je třeba do dálkového ovladače vložit baterie:

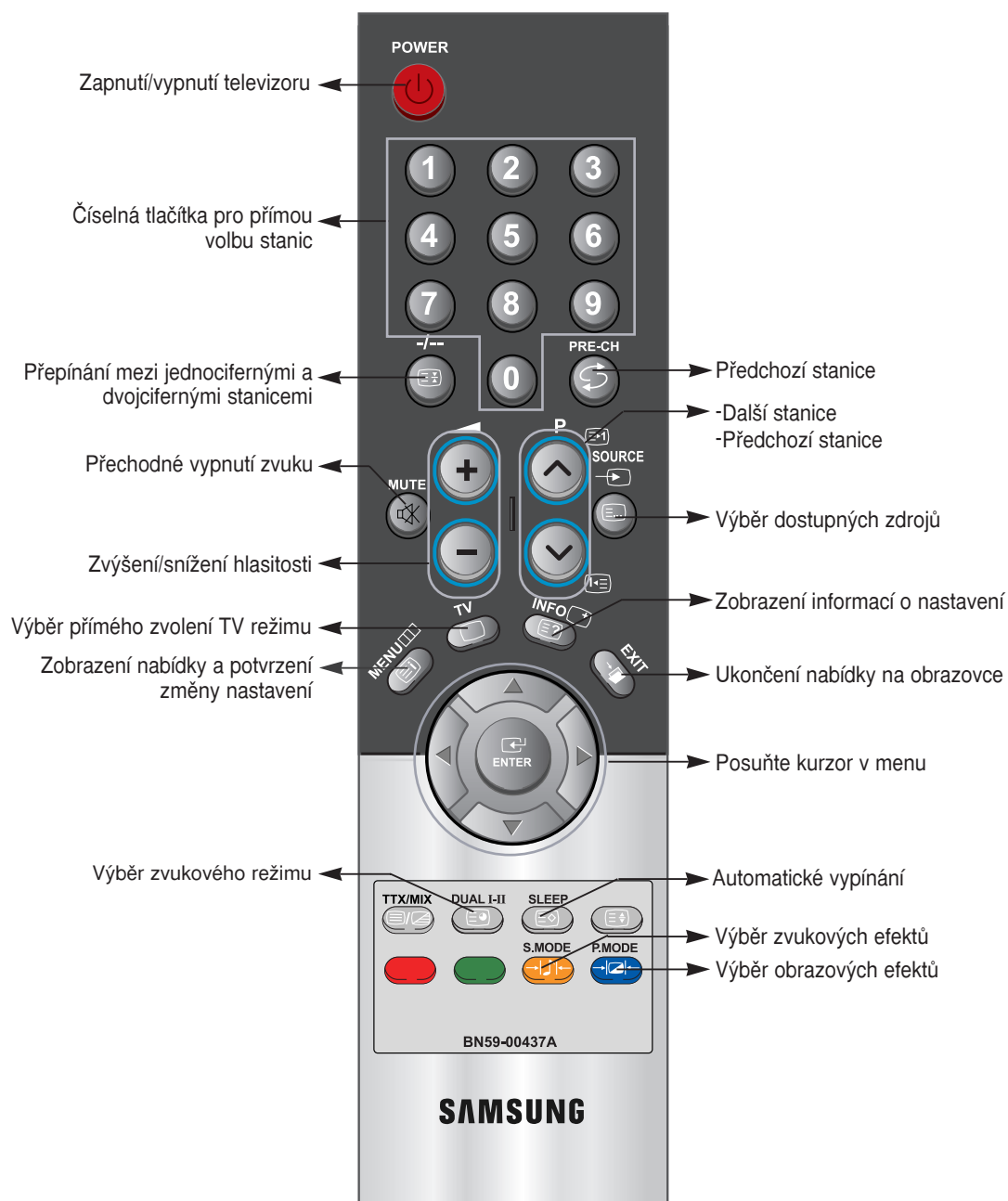
- ◆ *Po zakoupení přístroje.*
- ◆ *Jestliže dálkové ovládání přestane fungovat správně.*

- 1 Otevřete zadní kryt dálkového ovladače. Stiskněte kryt v místě symbolu a odsuňte.
 - 2 Vložte dvě baterie velikosti **AAA**.
 - ◆ znaménko **+** na baterii proti znaménku **+** v dálkovém ovladači
 - ◆ znaménko **-** na baterii proti znaménku **-** v dálkovém ovladači
 - 3 Vložte kryt správně do pláště ovladače a zatlačte zpět na místo.
- Nepoužívejte různé typy baterií, např. alkalické manganové.



Popis dálkového ovladače

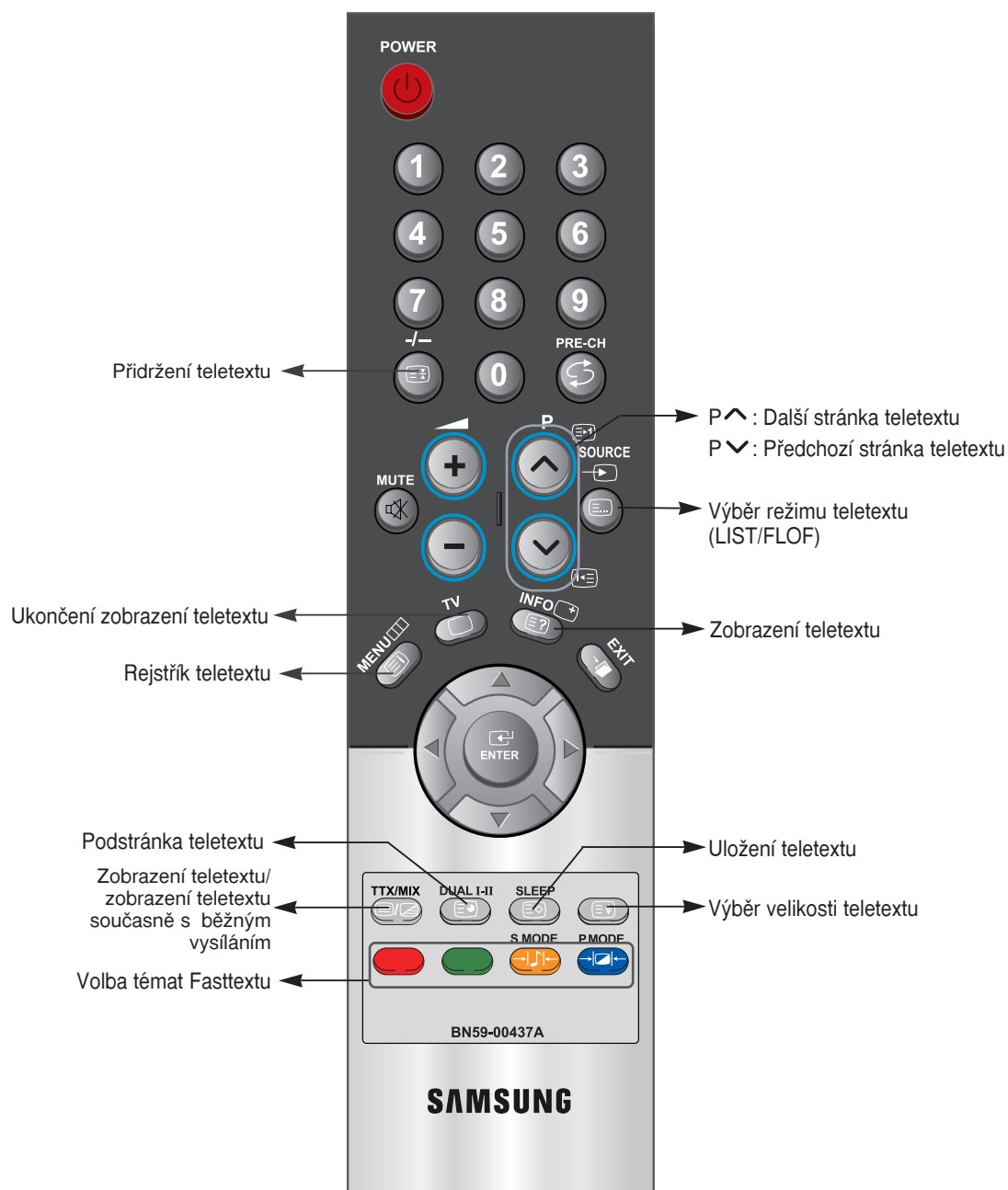
(všechny funkce vyjma teletextu)



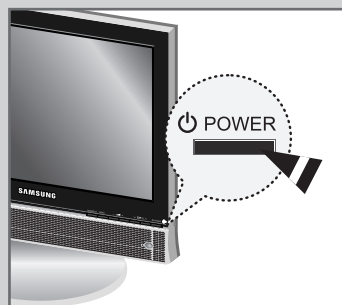
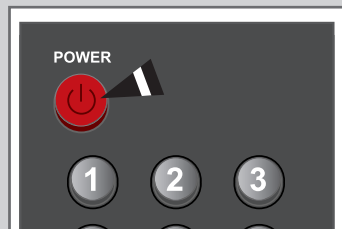
➤ Jasné osvětlení snižuje účinnost dálkového ovladače.

Popis dálkového ovladače

(funkce teletextu)



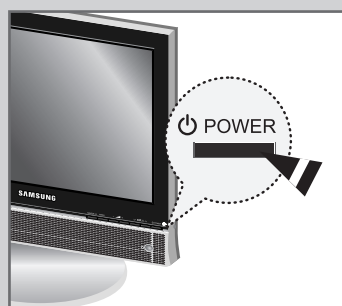
Zapínání a vypínání



Kabel hlavního napájení se zapojuje do zadní části televizoru.

- 1 Zapojte kabel napájení do vhodné zásuvky.
Výsledek: Po zapojení kabelu napájení se rozsvítí kontrolka hnědě.
- 2 Stisknutím tlačítka **POWER** televizor zapnete.
- 3 Opakovaným stisknutím tlačítka **POWER** televizor vypnete.

Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu



Televizor lze přepnout do pohotovostního režimu, ve kterém se snižuje spotřeba energie.

Pohotovostní režim je vhodný pro přechodné přerušení sledování televizoru (například po dobu jídla).

- 1 Stiskněte tlačítko **POWER**.
- 2 Televizor znovu zapnete jednoduše znovu stisknutím tlačítka **POWER**, číselným tlačítkem nebo tlačítkem kanálu **▼** nebo **▲**.

➤ Nenechávejte televizor v pohotovostním režimu delší dobu (například po dobu dovolené). Televizor vypněte stisknutím tlačítka **POWER**. Nejvhodnější je odpojit televizor od hlavního napájení a od antény.

Seznámení s dálkovým ovladačem

Hlavní funkce dálkového ovladače:

- ◆ přepínání stanic a upravitelnosti hlasitosti
- ◆ nastavování televizoru prostřednictvím systému nabídek na obrazovce

V následující tabulce jsou uvedena nejčastěji používaná tlačítka a jejich funkce.

Tlačítko	Funkce obrazovky	Funkce nabídky
P ▲	Slouží k zobrazení další uložené stanice.	—
P ▼	Slouží k zobrazení předchozí uložené stanice.	—
PRE-CH ↻	Slouží k opakovanému přepínání mezi posledními dvěma zobrazenými stanicemi (PRE-CH ; předchozí kanál).	—
0 - 9	Slouží k zobrazení příslušných stanic.	—
-/--	Slouží k výběru stanic označených číslem deset a výše. Stisknete toto tlačítko a zobrazí se symbol „—“. Vložte dvojčíferné číslo.	—
+	Slouží ke zvyšování hlasitosti.	—
-	Slouží ke snižování hlasitosti.	—
MUTE 🔇	Slouží k přechodnému vypnutí zvuku. ➤ Chcete-li zvuk znovu zapnout, stisknete znovu toto tlačítko nebo některé z tlačítek + nebo -.	—
MENU ☐☐	Slouží k zobrazení systému nabídek na obrazovce.	Slouží k návratu na předchozí nabídku nebo do normálního zobrazení.
EXIT ➔	Slouží k ukončení systému nabídek a návratu do normálního zobrazení.	—
⬆ ⬇ ⬆	<p>▲ ▼ Tato tlačítka slouží pro procházení mezi položkami menu.</p> <p>▶ Toto tlačítko slouží k výběru položky menu nebo ke zvýšení hodnoty vybrané položky.</p> <p>◀ Toto tlačítko slouží k návratu k předchozí položce menu nebo ke snížení hodnoty vybrané položky.</p>	



Plug & Play

Plug & Play

Plug & Play

Language

English

Français

Italiano

Deutsch

Español

Nederlands

Move Enter Skip

Plug & Play

Check antenna input.

OK

Enter Skip

Plug & Play

Country

Switzerland

Sweden

United Kingdom

Eastern Europe

Others

Move Enter Skip

Plug & Play

Auto Store

P 1 C 4 --- 40 MHz

0 %

Start

Enter Skip

Plug & Play

Hour Minute

Clock Set -- --

Enter Skip

Plug & Play

Hour Minute

Clock Set 00 00

Move Adjust Enter

Enjoy your viewing

Pokud je zařízení ZAPNUTÉ, proběhne automaticky a postupně několik základních uživatelských nastavení.

K dispozici jsou následující možnosti nastavení.

- 1 Pokud se televizor nachází v pohotovostním režimu, stiskněte na dálkovém ovládání tlačítko **POWER**.

Výsledek: Zobrazí se hlášení **Plug & Play**.

Objeví se pouze na chvíli a následně se automaticky zobrazí menu **Language**.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte požadovaný **Language**.

➤ K dispozici je seznam jazyků.

Můžete si vybrat jeden z 12 jazyků.

- 3 Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se hlášení **“Check antenna input.”** s vybranou možností **OK**.

- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se menu země.

Belgium - Germany - Spain - France - Italy - Netherlands - Switzerland - Sweden - United Kingdom - Eastern Europe - Others

- 5 Zvolte svou **Country** stisknutím tlačítka **▲** oder **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní **Auto Store**.

- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Hledání kanálů se spustí i ukončí automaticky.

➤ Chcete-li zastavit vyhledávání dříve, než skončí, stiskněte tlačítko **ENTER** při vybrané volbě **Stop**.

- 7 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Zvolte **Hour** nebo **Minute** stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶**. Nastavte **Hour** nebo **Minute** stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. (Viz **“Nastavení hodin”** na straně 30)



- 8 Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **MENU**.

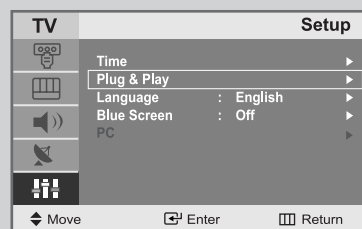
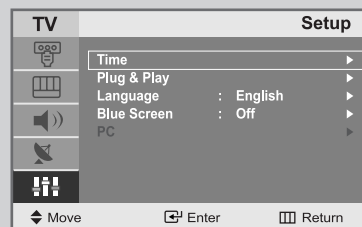
Výsledek: Hlášení **“Enjoy your viewing”** a aktivuje se uložená stanice.

- 9 Tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

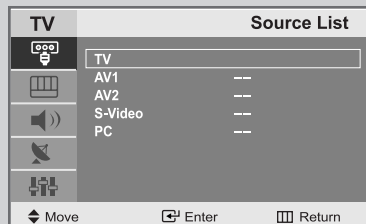
Plug & Play

Chcete-li tuto funkci resetovat...

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Plug & Play**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 5 Další podrobné informace o nastavení naleznete na předchozí straně.



Výběr režimu TV nebo vstupního zdroje



Můžete si zvolit režim TV nebo změnit vstupní zdroj připojený k televizoru. Pomocí tohoto tlačítka zvolte vstupní zdroj, který chcete sledovat.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Tlačítkem **ENTER** zvolte **Input**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Input**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Bude vybrána položka **Source List**.

- 4 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** se přesunete na vstupní zdroj, který chcete zvolit.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Vstupní zdroj se změní na zdroj, který jste zvolili.

Úprava názvu vstupního zdroje

Výběr názvu zařízení připojeného do vstupních konektorů vašeho televizoru vám umožní rychle a pohodlně nalézt a zvolit vstupní zdroj, který chcete sledovat.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte položku **Input**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Input**.

- 3 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Edit Name**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** se přesunete na vstupní zdroj, který chcete upravit.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

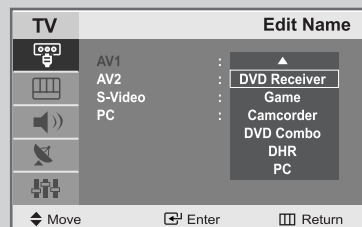
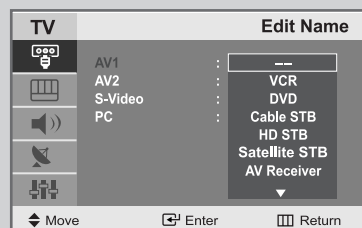
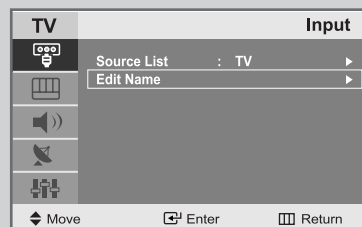
Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti:

- 5 Zvolte požadované zařízení opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**.

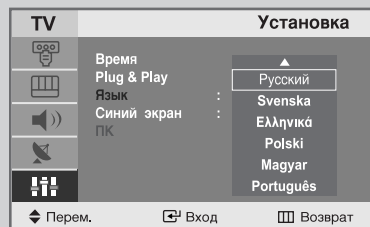
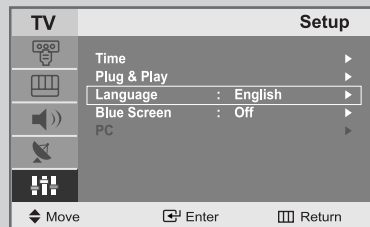
Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti:

---- - **VCR** - **DVD** - **Cable STB** - **HD STB** - **Satellite STB** -
AV Receiver - **DVD Receiver** - **Game** - **Camcorder** - **DVD**
Combo - **DHR** - **PC**.

- 6 Po dokončení nastavení se stisknutím tlačítka **EXIT** vrátíte do normálního režimu zobrazení.



Výběr jazyka



Po prvním spuštění televizoru je třeba vybrat jazyk, ve kterém se budou zobrazovat nabídky a informace.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Language**.
Stisknutím tlačítka **ENTER**.

- 5 Opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte příslušný **Language**.

- 6 Po dokončení nastavení se stisknutím tlačítka **EXIT** vrátíte do normálního režimu zobrazení.

Automatické ukládání stanic

Přístroj umožňuje vyhledávat stanice v dostupném frekvenčním rozsahu (dostupnost se liší podle země). Automaticky přidělená čísla programů pravděpodobně nebudou odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům. Čísla programů lze ovšem třídit a nepotřebné stanice lze libovolně mazat.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Channel**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Channel**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Auto Store**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Bude vybrána položka **Start**.

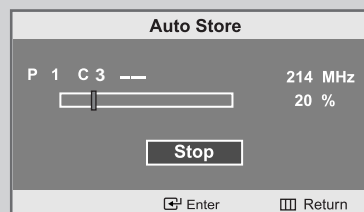
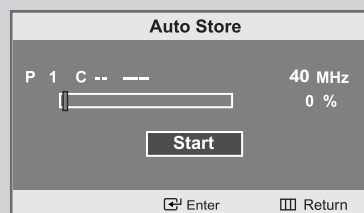
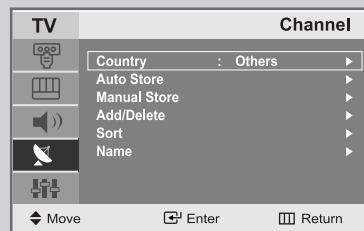
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER**  spustíte hledání stanic. Podnabídka se po zahájení hledání stanic přepne z pozice **Start** na pozici **Stop**.

Výsledek: Vyhledávání se ukončí automaticky. Stanice se třídí a ukládají podle umístění ve frekvenčním pásmu (od nejnižšího k nejvyššímu). Potom se zobrazí původně vybraný program.

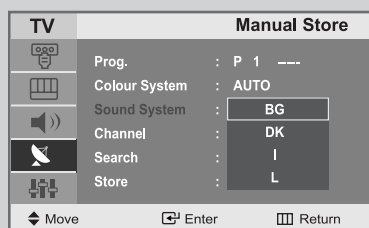
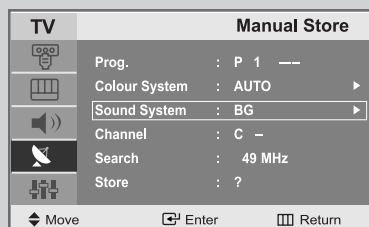
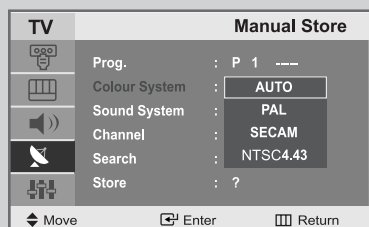
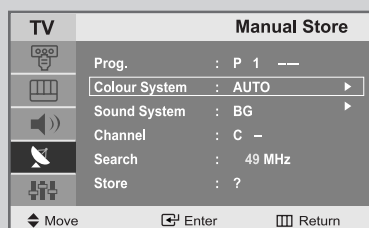
- Vyhledávání můžete zrušit ještě před jeho dokončením stisknutím tlačítka **ENTER**  k vyhledávání stanic.

- 6 Po uložení kanálů můžete:
 - ◆ přidat nebo vymazat stanice (viz strana 22)
 - ◆ roztřídit stanice dle vlastních požadavků (viz strana 23)
 - ◆ přidělit uloženým stanicím názvy (viz strana 24)

- 7 lačtkem **EXIT** menu opustíte.



Ruční ukládání stanic



Můžete si uložit až 100 naladěných televizních stanic včetně stanic přijímaných prostřednictvím sítě kabelové televize. Při ručním ukládání naladěných stanic je možné:

- ◆ ukládat pouze vybrané z vyhledaných kanálů
- ◆ ukládat každou naladěnou stanici pod požadovaným číslem

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Channel**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Channel**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Manual Store**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Možnosti menu **Manual Store** jsou zobrazené zároveň s vybraným **Prog.**

- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Colour System**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Vyberte vámi požadovanou **Colour System** opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Barevné normy se zobrazí v následujícím pořadí:
AUTO - PAL - SECAM - NTSC4.43

- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Sound System**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Vyberte vámi požadovanou Normu **Sound System** opakovaným stisknutím **▲** nebo **▼** a následně stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zvukové normy se zobrazí v následujícím pořadí:
BG - DK - I - L

- 7 Pro všechny stanice, které mají být přesunuty na požadované číslo programu, zvolte položku **Prog.** stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** a opakujte kory 5 a 6.

Ruční ukládání stanic

8 Znáte-li počet ukládaných kanálů,

- ◆ Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Channel**.
Stisknutím tlačítka **ENTER**.
 - ◆ Zvolte položku **C** (vzdušnou stanici) nebo položku **S** (kabelovou stanici) stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ a následně stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - ◆ zvolte požadované číslo stanice stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ a následně stiskněte tlačítko **ENTER**.
- Pokud je zvuk neobvyklý nebo není reprodukován vůbec, změňte výběr zvukové normy.
- Kanál můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.

9 Pokud neznáte čísla stanic, stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte položku **Search**.

Stisknutím tlačítka **ENTER**.

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ spusťte položku **Search**.

Stisknutím tlačítka **ENTER**.

Výsledek: Tuner začne prohledávat frekvenční pásmo, dokud nenajde první stanici nebo dokud se stanice, kterou jste zvolili, nezobrazí na televizní obrazovce.

10 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Store**.

Stisknutím tlačítka **ENTER**.

Je zvolena položka **OK**.

Výsledek: Uloží se stanice, včetně příslušného čísla programu.

11 Opakujte kroky 8 až 10 pro každou stanici, která má být uložena.

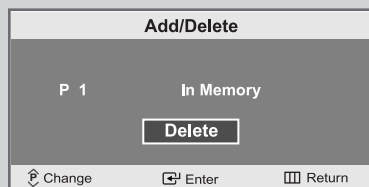
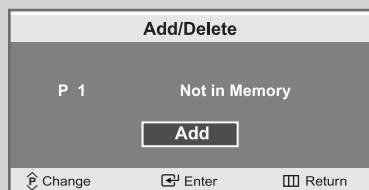
12 lačtkem **EXIT** menu opustíte.

TV	Manual Store	
	Prog.	: P 1 ---
	Colour System	: AUTO ▶
	Sound System	: BG ▶
	Channel	: C --
	Search	: 49 MHz
	Store	: ?
Move Enter Return		

TV	Manual Store	
	Prog.	: P 1 ---
	Colour System	: AUTO ▶
	Sound System	: BG ▶
	Channel	: C --
	Search	: 49 MHz
	Store	: ?
Move Enter Return		

TV	Manual Store	
	Prog.	: P 1 ---
	Colour System	: AUTO ▶
	Sound System	: BG ▶
	Channel	: C --
	Search	: 49 MHz
	Store	: ?
Move Enter Return		

Úprava stanic



Vybrané stanice je možné vyloučit z vyhledávání. Při vyhledávání mezi uloženými stanicemi se pak stanice označené pro přeskokování neobrazí.

Všechny ostatní kanály, které neoznačíte pro přeskokování, se během vyhledávání zobrazí.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Channel**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Channel**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Add/Delete**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazení stavu aktuálních stanic.

- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte stanici, kterou chcete **Add** nebo **Delete**.

Výsledek: Pokud stanice, kterou chcete upravovat, není v paměti, bude zvolena položka **Add**.
Pokud stanici, kterou chcete upravovat, je v paměti bude zvolena a zobrazena položka **Delete**.

- 6 Stisknutím tlačítka **ENTER** stanici **Add** nebo **Delete**.

- 7 Pro přidání nebo vymazání dalších kanálů opakujte kroky 5.

- 8 tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

Třídění uložených stanic

Můžete zaměnit čísla dvou stanic prostřednictvím:

- ◆ změny číselného pořadí, ve kterém byly stanice automaticky uloženy
- ◆ přiřazením jednoduše zapamatovatelných čísel stanicím, které sledujete nejčastěji

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Channel**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Channel**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Sort**.

Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Zobrazí se aktuální **Prog. Channel a Name**.

- 5 Opakovaným stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte číslo stanice, které chcete změnit.

Stiskněte tlačítko **ENTER** .

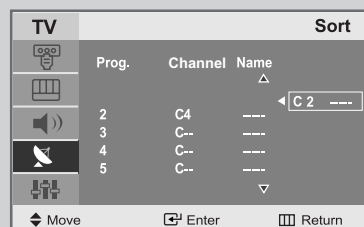
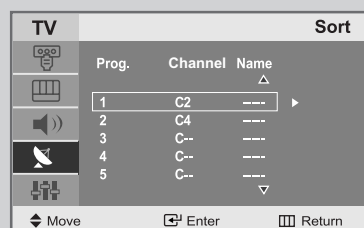
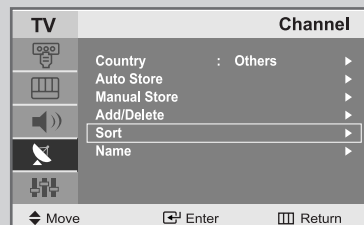
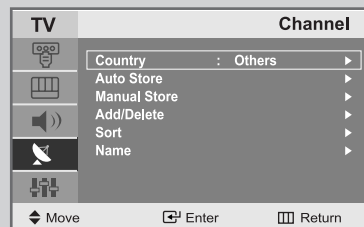
Výsledek: Zvolené číslo **Channel a Name** jsou posunuty doprava.

- 6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ se přesunete na pozici, kterou byste chtěli změnit, a následně stiskněte tlačítko **ENTER** .

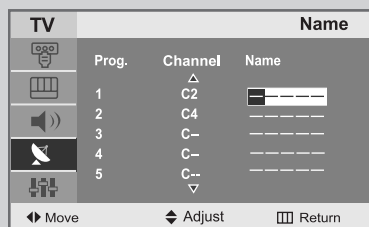
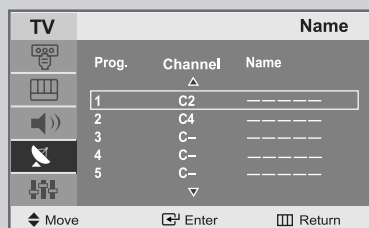
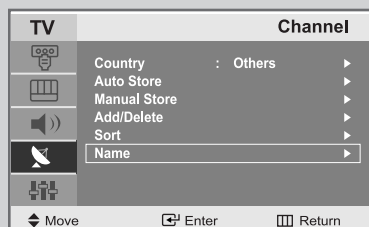
Výsledek: Zvolená stanice je přesunuta na své nové místo.

- 7 Pro třídění ostatních stanic opakujte krok 5 a 6.

- 8 lačtkem **EXIT** menu opustíte.



Pojmenování stanic



Pokud jsou při ručním nebo automatickém ukládání naladěných stanic vysílány souběžně názvy stanic, jsou tyto názvy přiřazovány ke stanicím automaticky. Tyto názvy lze ovšem podle potřeby změnit nebo vyměnit.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Channel**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Channel**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Name**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se aktuální **Prog. Channel** a **Name**.

- 5 V případě potřeby vyberte tlačítkem **▲** nebo **▼** stanici, ke které se má přiřadit nový název.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: V okénku názvu se zobrazí nabídka.

- | | | |
|----------|---|---|
| 6 | Chcete-li... | Potom... |
| | vybrat písmeno, číslo nebo symbolpřejít na další. | Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ . |
| | Přejít na další písmeno. | Stiskněte tlačítko ► . |
| | Vrátit se na předchozí písmeno. | Stiskněte tlačítko ◄ . |
| | Potvrdte jméno. | Stiskněte tlačítko ENTER . |

- Jsou k dispozici znaky:
- ◆ písmena abecedy (A-Z).
 - ◆ čísla (0-9).
 - ◆ speciální znaky (mezera, _).

- 7 Opakujte kroky 5 a 6 pro všechny stanice, kterým chcete přiřadit nový název.
- 8 Po zadání názvu potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

Změna obrazové normy

Můžete si vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.


- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Bude vybrána položka **Mode**.

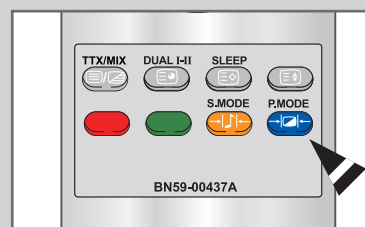
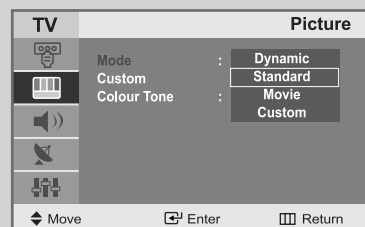
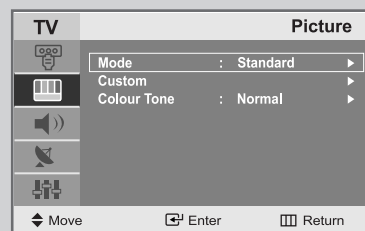
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 5 Opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný obraz efekt.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

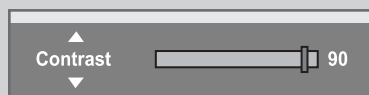
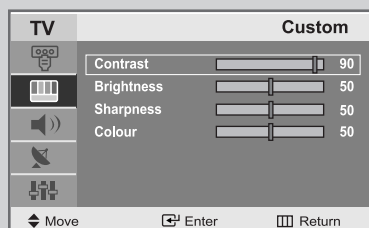
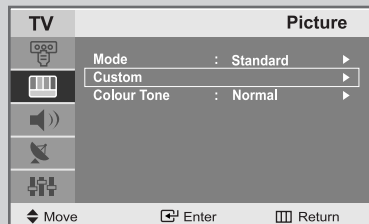
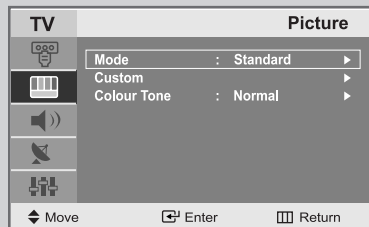
Výsledek: K dispozici jsou následující obraz efekty:
Dynamic - Standard - Movie - Custom

- 6 Tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

➤ Tyto polžky můžete také nastavit jednoduše stisknutím tlačítka **P.MODE** (Picture Mode).



Úprava vlastního obrazu



Zařízení nabízí řadu nastavení, která vám umožňují nastavit kvalitu obrazu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Custom**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku, kterou chcete upravit (**Contrast**, **Brightness**, **Sharpness**, **Colour** nebo **Tint-NTSC only**) Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se vodorovný indikátor.

- 6 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** proveďte požadovaná nastavení.

- 7 Pokud jste s nastavením spokojeni, vraťte se pomocí tlačítka **MENU** do předchozího menu nebo přepněte zpět na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.

➤ Pokud tato nastavení změníte, standard obrazu se automaticky přepne na **Custom** (uživatelský).

Nastavení barvy pozadí obrazovky

Barvu pozadí obrazovky můžete změnit zcela podle svého.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.

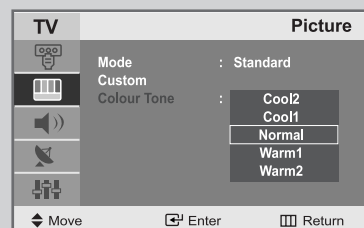
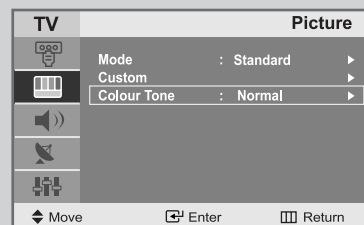
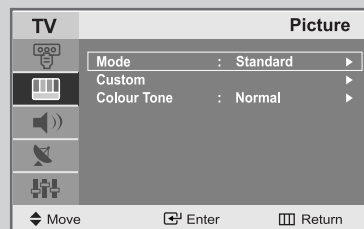
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

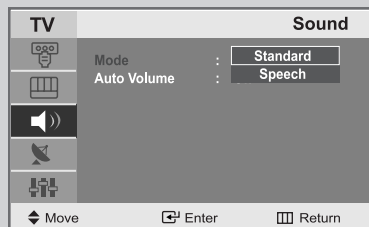
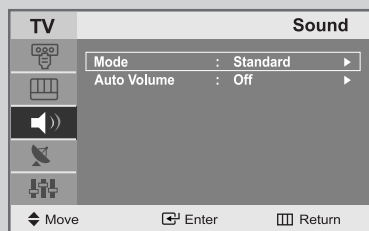
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Colour Tone**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti:
Cool 2 - Cool 1 - Normal - Warm 1 - Warm 2

- 5 Jste-li spokojení s vaším výběrem, tlačítkem **EXIT** se vrátíte k běžnému zobrazení.



Změna zvukové normy



Při sledování daného vysílání si můžete zvolit typ speciálního zvukového efektu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Sound**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Sound**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Bude vybrána položka **Mode**.

- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 5 Zvolte vámi požadovaný zvuk efekt opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**.

Stiskněte tlačítko **ENTER** .




Výsledek: K dispozici jsou následující zvukové efekty:
Standard - Speech

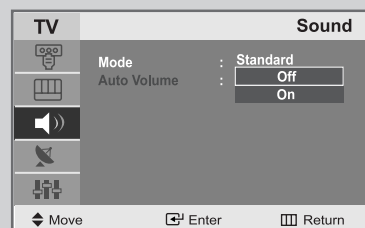
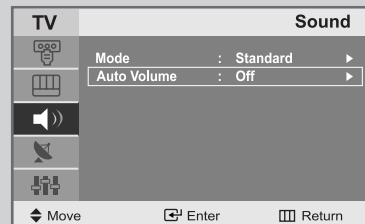
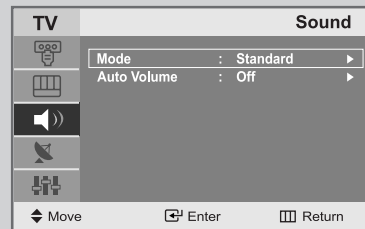
- 6 tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

➤ Tyto možnosti můžete také zvolit jednoduše stisknutím tlačítka **S.MODE** (Sound Mode) na dálkovém ovládání.

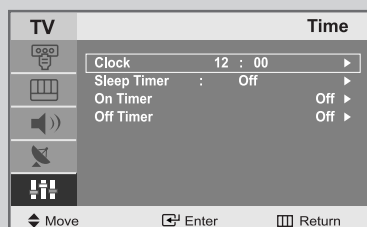
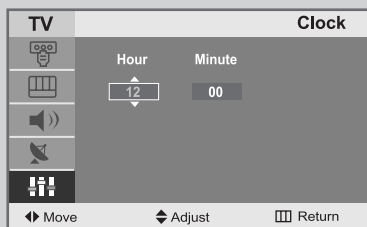
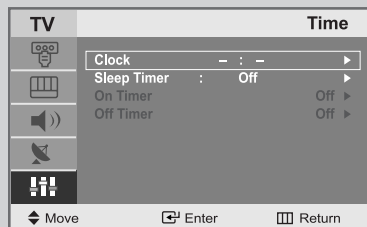
Výběr automatického ovládání hlasitosti

Redukuje rozdíly v hlasitosti jednotlivých stanic.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Sound**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Sound**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Auto Volume**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 5 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Off/On**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 6 lačtkem **EXIT** menu opustíte.



Nastavení hodin



- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Bude vybrána položka **Clock**.

- 5 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte **Hour**.

- 6 Pomocí tlačítka **◀** nebo **▶** se přesuňte na **Minute**.

Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** nastavte minuty.

- 7 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Hodiny jsou nyní nastaveny.

- 8 tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

➤ Navíc můžete čas nastavit i pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládacím.

Automatické vypínání

Můžete si nastavit dobu za Vyp a 180 minut, po které se televizor automaticky vypne

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.


- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Je zvolena položka **Clock**.

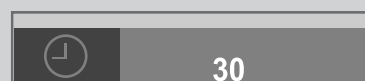
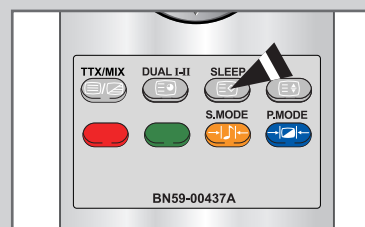
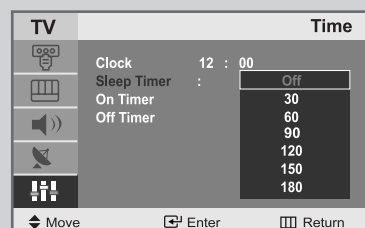
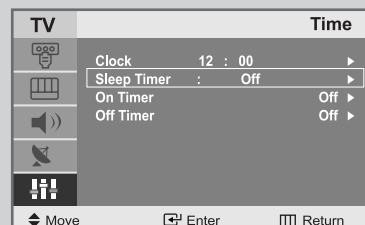
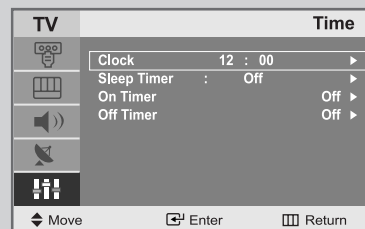
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Sleep Timer**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 6 Opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte počet minut, po jehož uplynutí se televizor automaticky vypne.

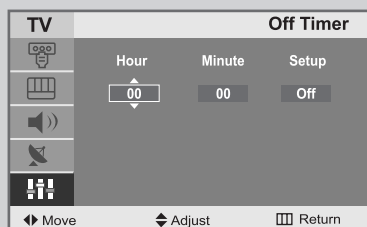
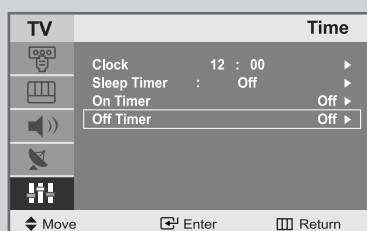
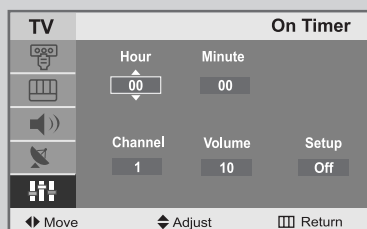
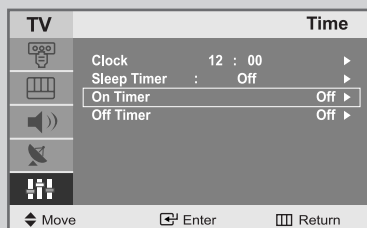
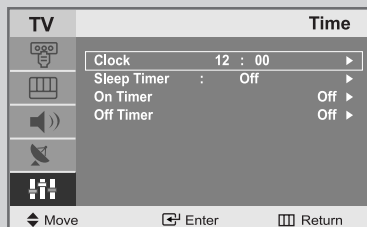
Výsledek: K dispozici jsou tyto předvolby:
Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180 minut.

- 7 tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

- Toto nastavení lze rovněž provést pomocí tlačítka **"SLEEP"**.
Pokud je časovač již nastaven, zobrazí se na obrazovce zbývající čas, po jehož uplynutí se televizor vypne.
Pokud časovač není nastaven, bude zobrazena položka vypnutí.
♦ Off • 30 • 60 • 90 • 120 • 150 • 180



Automatické zapínání a vypínání televizoru



Můžete nastavit časovač televizoru na pozici Zap./Vyp.:

- ♦ automatické zapnutí a vyladění požadovaného kanálu ve zvolenou dobu
- ♦ automatické vypnutí ve zvolenou dobu

1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se na **Time** s vybranou položkou **Clock**.

5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **On Timer**.
Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní **On Timer**.

Chcete-li...

Stiskněte...

Přesuňte se na **Hour**, **Minute**,
Channel a **Volume**

tlačítko **◀** nebo **▶**.

Nastavte **Hour**, **Minute**, **Channel**
a **Volume**

tlačítko **▲** nebo **▼**.

Přesuňte se na **Setup**

tlačítko **◀** nebo **▶**.

Provedená nastavení aktivujte zvolením
On.

tlačítko **▲** nebo **▼**.

6 Tlačítkem **MENU** se vrátíte do předchozího menu a k nastavení
vypnutí **Off Timer**.
Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Off Timer**.

Stejným způsobem nastavte požadovaný čas automatického vypnutí
televizoru.



7 tlačítkem **EXIT** menu opustíte.

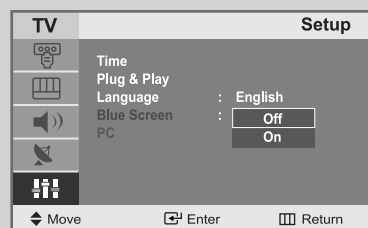
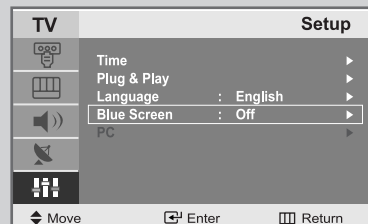
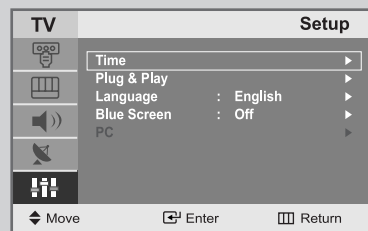
➤ Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických
tlačítek na dálkovém ovládání.

Nastavení režimu modrého pozadí

Pokud není přijímán žádný nebo velmi slabý signál, jsou obrazové šумы automaticky nahrazeny modrým pozadím.

Chcete-li sledovat obraz s poruchami, je třeba nastavit režim "Modré pozadí" na "Vyp".

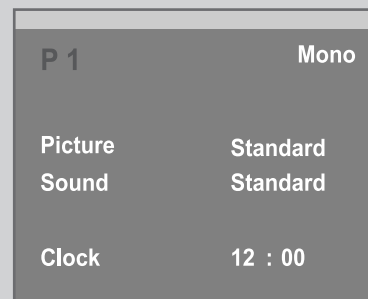
- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Blue Screen**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 5 Zvolte požadovanou možnost (**On** nebo **Off**) stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**.
- 6 Zpět k běžnému zobrazení se vrátíte stisknutím tlačítka **EXIT**.



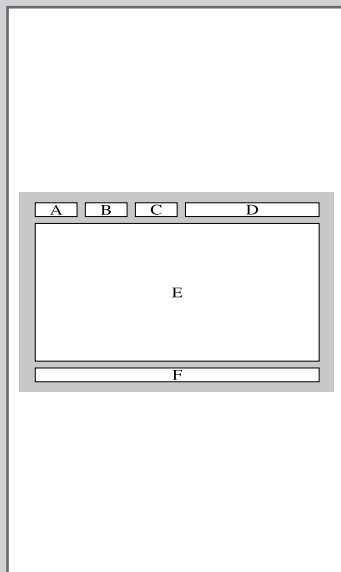
Zobrazování informací

Stisknutím tlačítka "INFO" na dálkovém ovladači lze zobrazit nastavení vybraného zdroje.

Zobrazené informace se budou u jednotlivých zdrojů lišit.



Funkce teletext



Většina televizních kanálů nabízí prostřednictvím teletextu textové informace.

Informace teletextu obsahují:

- ◆ *přehledy televizních programů.*
- ◆ *Zprávy a předpověď počasí.*
- ◆ *sportovní výsledky.*
- ◆ *informace o cestování.*

Tyto informace jsou rozděleny do očíslovaných stránek (na obrázku).


Část	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Informace o vysílacím kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo zobrazení stavu vyhledávání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Stav Informace FASTEXT.

- Informace teletextu jsou často rozděleny na několik po sobě následujících stránek, které lze zobrazit:
- ◆ zadáním čísla stránky.
 - ◆ výběrem titulu.
 - ◆ výběrem podle barevného záhlaví (systém FASTEXT).

Zobrazení informací teletextu

Informace teletextu lze na obrazovce televizoru zobrazovat průběžně.

- ☞ Aby se informace teletextu zobrazovaly správně, musí být příjem stanic stabilní.
- ◆ Informace pravděpodobně nebudou úplné.
- ◆ Některé stránky se pravděpodobně nezobrazí.

- 1 Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte stanici vysílající teletext.
- 2 Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** zapnete režim teletextu.
Výsledek: Zobrazí se stránka s obsahem. Stránku je možné kdykoliv obnovit stisknutím tlačítka **RECALL** (rejstřík).
- 3 Chcete-li sledovat televizní vysílání společně se stránkou teletextu, stiskněte znovu tlačítko **TTX/MIX**.
- 4 Opakovaným stisknutím tlačítka **TV**  zrušíte zobrazení teletextu.



Výběr stránky podle čísla



Číslo stránky teletextu lze zadat přímo pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládači.




- 1 Stisknutím odpovídajících číselných tlačítek zadejte třímístné číslo uvedené v obsahu.
Výsledek: Počítadlo aktuálního stavu nalistuje stránku a stránka se zobrazí.
- 2 Pokud je vybraná stránka spojena s několika dalšími podstránkami, zobrazí se tyto stránky postupně za sebou.
Chcete-li libovolnou stránku znehybnit, stiskněte tlačítko (hold).
Chcete-li pokračovat v prohlížení, stiskněte opět tlačítko (hold).

Používání různých možností zobrazení:

Chcete-li zobrazit...	Stiskněte...
◆ skrytý text (např. odpovědi na hádanky).	(zobrazit).
◆ normální zobrazení.	(zobrazit) znovu.
◆ podstránku, zadáním příslušného čtyřmístného čísla.	(subpage).
◆ další stránku.	(o stránku nahoru).
◆ předchozí stránku.	(o stránku dolů).
◆ dvojnásobná velikost písmen:	(velikost).
• v dolní polovině obrazovky.	• jednou.
• v dolní polovině obrazovky.	• dvakrát.
◆ normální zobrazení.	• třikrát.

Výběr stránky pomocí funkce FLOF




Jednotlivá témata jsou na stránkách teletextu barevně odlišena a lze je vybírat pomocí barevných tlačítek na dálkovém ovladači.

- 1 Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** zobrazíte stránku s obsahem teletextu.
- 2 Stisknete tlačítko, jehož barva odpovídá požadovanému tématu. Dostupná témata jsou uvedena na stavovém řádku.
Výsledek: Zobrazí se stránka s dalšími barevně rozlišenými informacemi, ze kterých je možné vybrat stejným způsobem.
- 3 Chcete-li zobrazit předchozí nebo následující stránku, stisknete tlačítko v odpovídající barvě.
- 4 Chcete-li zobrazit podstránku, postupujte podle následujících kroků:
 - ◆ Stisknete tlačítko  (podstránka).
 - Výsledek:* Zobrazí se dostupné podstránky.
 - ◆ Vyberte požadovanou podstránku. Podstránky lze procházet pomocí tlačítek  nebo .



Ukládání stránek teletextu

Uživatel může uložit až čtyři stránky teletextu, které lze zobrazit později.

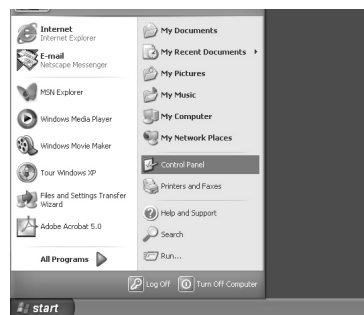
- 1 Pomocí tlačítka  (LIST/FLOF) vyberte režim LIST.
Výsledek: Zobrazí se čtyři trojčíselná čísla v různých barvách.
➤ Tlačítko  (LIST/FLOF) slouží k přepínání mezi režimy LIST a FLOF.
- 2 Stisknete tlačítko, jehož barva odpovídá stránce, která bude nahrazena.
- 3 Pomocí číselných tlačítek zadejte číslo nové stránky.
- 4 Kroky 2 a 3 zopakujte pro všechny stránky, které chcete uložit. Pro každou stránku použijte tlačítko odlišné barvy.
- 5 Stisknete tlačítko  (uložit) dokud odpovídající části nezačnou blikat.



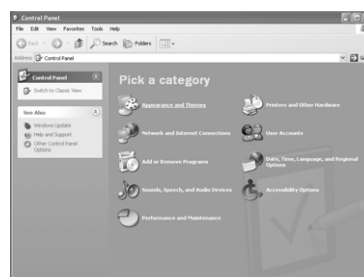
Nastavení softwaru počítače (pro operační systém Windows XP)

*V následující části jsou uvedena nastavení zobrazení pro operační systém Windows. Skutečná zobrazení se budou pravděpodobně lišit podle konkrétní verze operačního systému Windows a grafické karty. Bez ohledu na rozdíly skutečného zobrazení platí základní informace o nastavení platné pro většinu případů.
(V opačném případě se obraťte na výrobce počítače nebo prodejce výrobků Samsung.)*

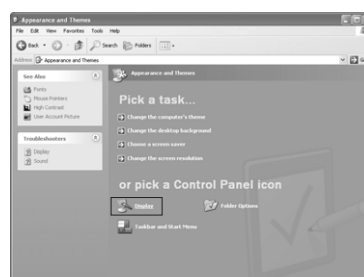
- 1 V nabídce Start operačního systému Windows klikněte na položku „**Control Panel**“.



- 2 V okně ovládacích panelů klikněte na položku „**Appearance and Themes**“.



- 3 V okně ovládacích panelů klikněte na položku „**Display**“.

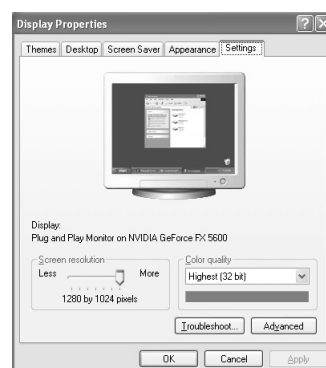


- 4 V dialogovém okně dále přejděte do položky „**Settings**“.

Správné nastavení velikosti (rozlišení)

- viz strana 47, 49

Pokud je v dialogovém okně pro nastavení zobrazení k dispozici položka frekvence, potom je správné nastavení „60“ nebo „60 HZ“
V ostatních případech uzavřete dialogové okno klepnutím na tlačítko „OK“.



Hrubé a jemné ladění obrazu

➤ Stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači přepněte do režimu PC.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **PC**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Jsou zobrazeny možnosti menu **PC**.

- 5 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

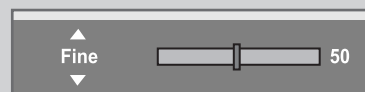
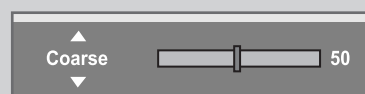
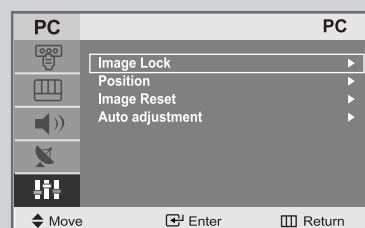
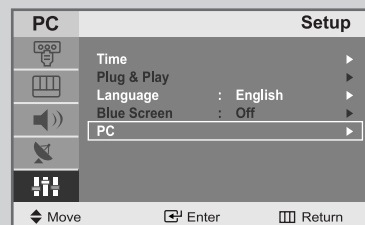
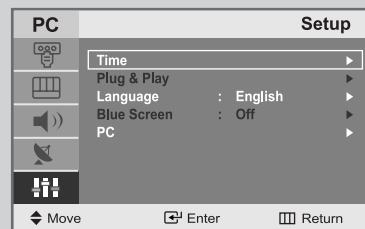
Výsledek: Je zvolena nabídka **Image Lock**.

- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Coarse** nebo **Fine**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Zobrazí se vodorovný pruh.

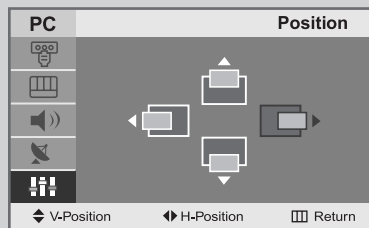
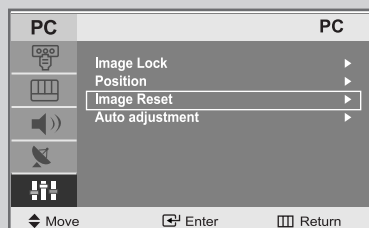
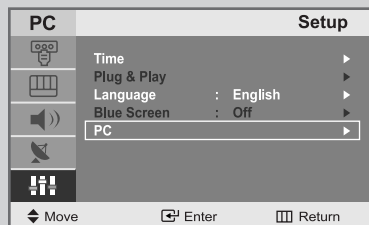
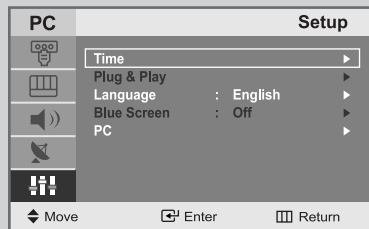
- 7 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** nastavte kvalitu obrazovky.
Na obraze se mohou objevit vertikální pruhy nebo může být rozmazaný.

- 8 Pokud jste s nastavením spokojeni, vraťte se pomocí tlačítka **MENU** do předchozího menu nebo přepněte zpět na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.



Změna pozice obrazu

➤ Stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači přepněte do režimu PC.



- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **PC**.

Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Jsou zobrazeny možnosti menu **PC**.

- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Position**.

Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: Můžete nastavit položku **Position** obrazu.




- 6 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** nastavte vertikální pozici.
Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** nastavte horizontální pozici.

- 7 Do předchozí nabídky se vrátíte stisknutím tlačítka **MENU** nebo přepnete na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.

Obnovení výchozího nastavení obrazu

➤ Stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači přepněte do režimu PC.

Uživatel může obnovit výchozí hodnoty všech nastavení obrazu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Setup**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **PC**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- Výsledek: Zobrazí se položky, které jsou k dispozici v nabídce **PC**.
- 5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte položku **Image Reset**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- Výsledek: Zobrazí se zpráva "**Image Reset has completed.**".
- 6 Do předchozí nabídky se vrátíte stisknutím tlačítka **MENU** nebo přepnete na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.

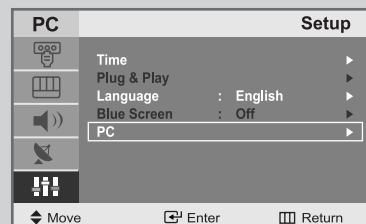
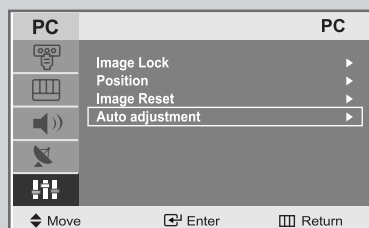
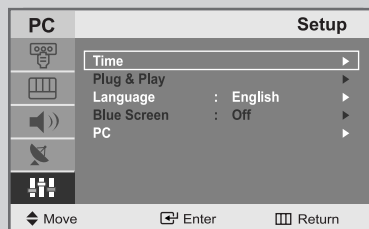


Image Reset has completed.

Automatické nastavení obrazovky PC



Auto adjustment

➤ Stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovladači přepněte do režimu PC.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Setup**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Setup**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .

- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **PC**.

Stiskněte tlačítko **ENTER** .

Výsledek: Zobrazí se položky, které jsou k dispozici v nabídce **PC**




- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Auto adjustment**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .

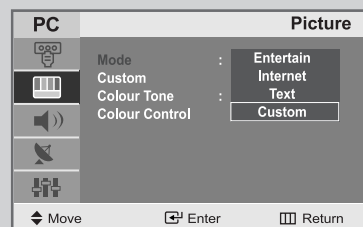
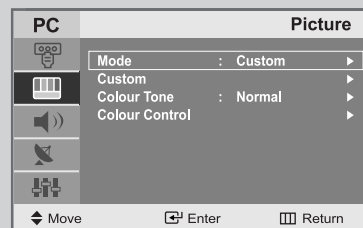
Výsledek: Automaticky se nastaví kvalita a umístění obrazu a o pár vteřin později se obrazovka vrátí k původnímu zobrazení.

- 6 Do předchozího menu se vrátíte stisknutím tlačítka **MENU** nebo přepnete na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.

Změna obrazové normy

Uživatel může vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje jeho požadavkům.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
Výsledek: Bude vybrána položka **Mode**.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 5 Opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný obraz efekt. Stiskněte tlačítko **ENTER** .
Výsledek: K dispozici jsou následující obraz efekty:
Entertain - Internet - Text - Custom
- 6 lačátkem **EXIT** menu opustíte.

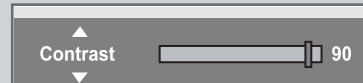
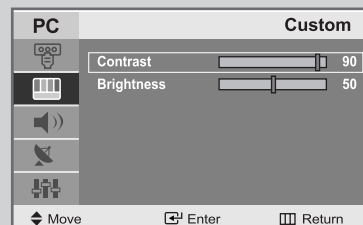
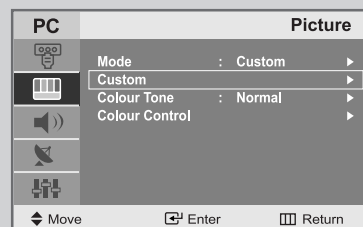
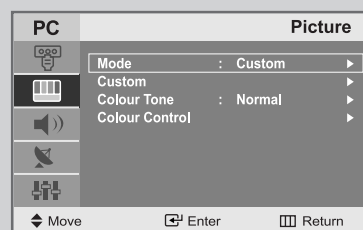


Úprava vlastního obrazu

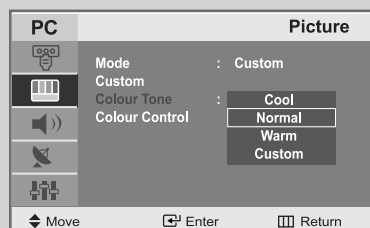
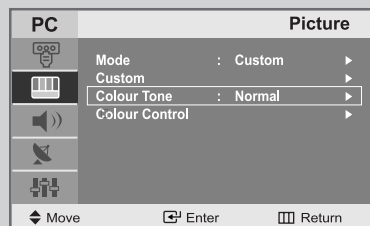
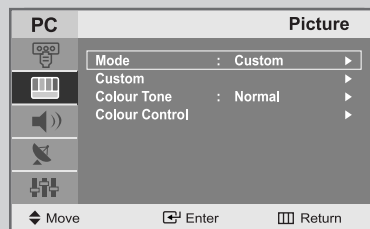
Zařízení nabízí řadu nastavení, která vám umožňují nastavit kvalitu obrazu.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Custom**. Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku, kterou chcete upravit (**Contrast**, **Brightness**). Stiskněte tlačítko **ENTER** .
Výsledek: Zobrazí se vodorovný indikátor.
- 6 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** proveďte požadovaná nastavení.
- 7 Pokud jste s nastavením spokojeni, vraťte se pomocí tlačítka **MENU** do předchozího menu nebo přepněte zpět na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.

➤ Pokud tato nastavení změníte, standard obrazu se automaticky přepne na **Custom** (uživatelský).



Nastavení barvy pozadí obrazovky



Barvu pozadí obrazovky můžete změnit zcela podle svého.

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.

Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

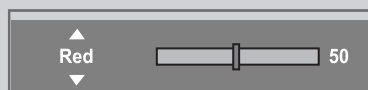
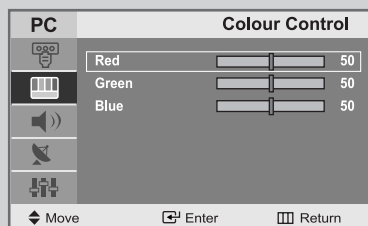
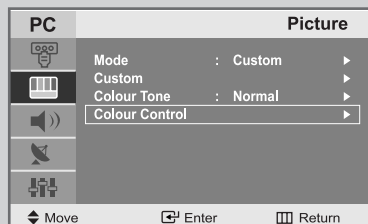
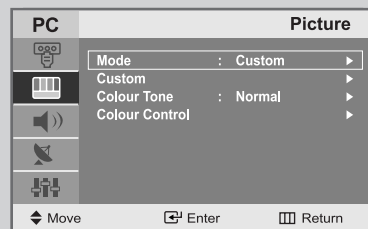
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Colour Tone**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti:
Cool - Normal - Warm - Custom

- 5 Jste-li spokojeni s vaším výběrem, tlačítkem **EXIT** se vrátíte k běžnému zobrazení.

Uživatelské nastavení barvy



- 1 Stiskněte tlačítko **MENU**.
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Picture**.
Výsledek: Zobrazí se možnosti, které jsou k dispozici ve skupině **Picture**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku **Colour Control**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- 5 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte položku, kterou chcete upravit (**Red, Green, Blue**).
Stiskněte tlačítko **ENTER** .
- Výsledek: Zobrazí se vodorovný indikátor.
- 6 Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** proveďte požadovaná nastavení.
- 7 Pokud jste s nastavením spokojeni, vraťte se pomocí tlačítka **MENU** do předchozího menu nebo přepněte zpět na běžné zobrazení stisknutím tlačítka **EXIT**.



Odstraňování problémů: než zavoláte servis

Než se obrátíte na poprodejní servis Samsung, proveďte následující kontrolu.

Pokud závadu nelze odstranit podle pokynů uvedených níže, poznamenejte si model a sériové číslo televizoru a obraťte se na prodejce.

Žádný zvuk ani obraz.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Zkontrolujte, zda je hlavní kabel napájení zapojen do zásuvky ◆ Zkontrolujte, zda jste stiskli tlačítko POWER . ◆ Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu obrazu. ◆ Zkontrolujte hlasitost.
Normální obraz, ale žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Zkontrolujte hlasitost. ◆ Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko MUTE  na dálkovém ovladači.
Žádný nebo černobílý obraz.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Upravte nastavení barev. ◆ Zkontrolujte, zda je vybrán správný vysílací systém.
Rušení obrazu a zvuku.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Pokuste se vyhledat elektrické zařízení, které způsobuje rušení televizoru a přemístěte je do větší vzdálenosti. ◆ Zapojte televizor do jiné zásuvky napájení.
Rozmazaný nebo bílý obraz, zkreslený zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Zkontrolujte směr, umístění a připojení antény. K tomuto rušení často dochází při používání pokojové antény.
Dálkový ovladač nefunguje správně.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Vyměňte baterie v dálkovém ovladači. ◆ Očistěte horní okraj dálkového ovladače (komunikační průzor). ◆ Zkontrolujte polaritu baterií.
Zobrazila se zpráva "Check signal cable".	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Zkontrolujte, zda je kabel signálu řádně zapojen do počítače nebo zdrojů videa. ◆ Zkontrolujte, zda jsou počítač nebo zdroje videa zapnuté.
V režimu PC je zobrazována zpráva „Mode Not Supported“.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Zkontrolujte maximální rozlišení a frekvenci adaptéru videa. ◆ Porovnejte tyto hodnoty s údaji v menu Display Modes (režimy zobrazení). (viz strana 49)
V režimu PC se objeví vodorovné nebo svislé pruhy, obraz přeskakuje, chvěje se nebo píská.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Upravte nastavení funkce Coarse (Hrubý) nebo Fine (Jemný). (viz strana 39)
V režimu PC je obrazovka tmavá a kontrolka napájení svítí oranžově nebo bliká vždy po 0,5 nebo 1 sekundě.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Televizor využívá vlastní systém řízení spotřeby. ◆ Pohněte myší počítače nebo stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici.

Odstraňování problémů: než zavoláte servis

V režimu PC je obraz nestabilní a chvěje se.

- ◆ Zkontrolujte, zda počítač a grafická karta používají rozlišení zobrazení a frekvenci vhodnou pro tento televizor.
- ◆ Zkontrolujte v počítači: Ovládací panely, Zobrazení, Nastavení.
- ◆ Pokud nastavení není správné, změňte nastavení zobrazení v nástrojích počítače.

➤ Televizor podporuje funkci vícenásobného skenování pro následující obnovovací frekvence:

	15"(LW15M23C)	17"(LW17M24C) (LW17M24CU)	20"(LW20M21C)	20"(LW20M22C)
Horizontální obnovovací frekvence(kHz)	30-69	30-80	28-33	28-47
Vertikální obnovovací frekvence(Hz)	50-75	50-75	50-70	50-75
Maximální obnovovací frekvence(při 75 Hz)	1024X768	1280X1024	640X480	800X600

V režimu PC není obraz umístěn na střed obrazovky.

- ◆ Upravte nastavení vertikální a horizontální polohy.

Tento výrobek je vybaven TFT LCD obrazovkou vyrobenou pomocí zdokonalené polovodičové technologie s přesností vyšší než 1ppm (jedna milióntina). Někdy se mohou ČERVENÉ, ZELENÉ, MODRÉ a BÍLÉ pixely zdát být příliš světlé nebo naopak můžete zaznamenat černé body. To není způsobeno špatnou kvalitou a výrobek můžete bez problémů i nadále používat. Příklady počtů subpixelů monitorů TFT LCD.

LW15M23C - 2.359.296, LW17M24C/LW17M24CU - 3.932.160, LW20M21C - 921.600, LW20M22C - 1.440.000

Systém Power Save

Tento televizor je vybaven integrovaným systémem řízení spotřeby PowerSaver. Po uplynutí určitého intervalu, během kterého se televizor nepoužívá, systém přepne televizor do úsporného režimu. K dispozici jsou režimy "On", "Standby", "Sleep" a "Deep Sleep". Systém PowerSaver je k dispozici, pokud je v počítači nainstalována grafická karta standardu VESA DPMS. Nastavení této funkce se provádí prostřednictvím softwarového nástroje, který je třeba nainstalovat do počítače.

Stav	Normální provoz	Režim Power Save (EPA/NUTEK)
Synchronizace horizontálního vykreslování	aktivní	neaktivní
Synchronizace vertikálního vykreslování	aktivní	neaktivní
Kontrolka napájení	vypnutí	bliká zeleně (jednou za sekundu)
Spotřeba energie	15" 40W, 17" 45W, 20" 55W	méně než 3W

➤ *Při obnovení synchronizace horizontálního a vertikálního vykreslování se televizor automaticky přepne do normálního provozu. K obnovení synchronizace dojde při přesunutí myši počítače nebo při stisknutí libovolné klávesy na klávesnici.*

Technické parametry a požadavky na provozní prostředí

Model	LW15M23C	LW17M24C/LW17M24CU	LW20M21C	LW20M22C
Velikost Obrazovka	331,6(H) x 254,9(V)mm 13,05(H) x 10,03(V)inch	383,5(H) x 298,0(V)mm 15,09(H) x 11,73(V)inch	413,0(H) x 311,0(V)mm 16,25(H) x 12,24(V)inch	413,0(H) x 311,0(V)mm 16,25(H) x 12,24(V)inch
Plocha zobrazení	304,1(H) x 228,1(V)mm 11,97(H) x 8,98(V)inch	337,9(H) x 270,3(V)mm 13,30(H) x 10,64(V)inch	408,0(H) x 306,0(V)mm 16,06(H) x 12,05(V)inch	408,0(H) x 306,0(V)mm 16,06(H) x 12,05(V)inch
Typ Rozteč obrazových bodů Úhel pohledu	a-si TFT s aktivní matricí 0,297(H) x 0,297(V)mm 140/115	a-si TFT s aktivní matricí 0,264(H) x 0,264(V)mm 140/120	a-si TFT s aktivní matricí 0,6375(H) x 0,6375(V)mm 160/150	a-si TFT s aktivní matricí 0,51(H) x 0,51(V)mm 160/120
Frekvence Horizontální Vertikální Barevné zobrazení	30 ~ 69kHz 50 ~ 75Hz 16,2 Million	30 ~ 80 kHz 50 ~ 75Hz 16,2 Million	28 ~ 33kHz 50 ~ 70Hz 16,7 Million	28 ~ 47kHz 50 ~ 75Hz 16,7 Million
Rozlišení Optimální Maximální	1024 x 768@60Hz 1024 x 768@75Hz	1280 x 1024@60Hz 1280 x 1024@75Hz	640 x 480@60Hz 640 x 480@70Hz	800 x 600@60Hz 800 x 600@75Hz
Vstupní signál Sync. Obrazový signál	Oddělený H/V, TTL, P. nebo N. 0,7 Vp-p @75 Ω			
Video Barevný systém Video formát	PAL / NTSC / SECAM CVBS, S-VHS, RGB			
Napájení Vstupní	AC 100V ~ 240V (50 / 60Hz)			
Spotřeba energie Maximální Úspora energie	40W <3W	45W <3W	55W <3W	55W <3W
Rozměry (š x h x v) Plášť televizoru Se stojanem	360,2 x 64,2 x 338,6 mm (14,18 x 2,53 x 13,33 inch) 360,2 x 192,9 x 396,5 mm (14,18 x 7,59 x 15,61 inch)	416,7 x 71,8 x 392,9 mm (16,40 x 2,82 x 15,46 inch) 416,7 x 192,9 x 423,8 mm (16,40 x 7,59 x 16,68 inch)	479,0 x 74,7 x 436,4 mm (18,86 x 2,94 x 17,18 inch) 479,0 x 226,0 x 463,0 mm (18,86 x 8,90 x 18,23 inch)	479,0 x 74,7 x 436,4 mm (18,86 x 2,94 x 17,18 inch) 479,0 x 226,0 x 463,0 mm (18,86 x 8,90 x 18,23 inch)
Hmotnost Se stojanem	3,6 kg (7,94 lbs)	4,95 kg (10,91 lbs)	7,15 kg (15,76 lbs)	7,45 kg (16,42 lbs)
Provozní prostředí Provozní teplota Provozní vlhkost Skladovací teplota Skladovací vlhkost	50 °C až 140 °C (10 °F až 40 °F) 10% až 80% nekondenzující -4 °C až 113 °C (-20 °F to 45 °F) 5% až 95% nekondenzující			
Zvukové charakteristiky Vstup Audio Vstup Audio (PC) výstup Audio Výstup pro sluchátka Frekvence Odezva	Konektor Jack RCA (L, R), 0,5Vrms(-9dB) Konektor Stereo Jack 3,5Ø, 0,5Vrms (-9dB) 2,5W x 2 Max. výstup 10mW Output (konektor typu 3,5Ø Stereo Jack, 32Ω) RF: 80Hz - 15kHz (pfi- 3dB) A/V: 80Hz - 20kHz (pfi- 3dB)			

Režimy zobrazení

Jestliže se signál systému shoduje se standardním signálem, upraví se obraz automaticky. Jestliže se signál systému neshoduje se standardním signálem, upravte režim podle pokynů v uživatelské příručce grafické karty. V tomto případě se na obrazovce pravděpodobně nezobrazí žádný obraz nebo bude svítit pouze kontrolka napájení. Parametry obrazovky byly při výrobě optimalizovány pro následující režimy zobrazení.

Režim(PC)		Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Kmitočet pixelů (MHz)	Synchronizace polarit (H/V)
VGA	LW15M23C 17M24C 17M24CU 20M21C 20M22C	720X400	31,469	70,087	28,322	– / +
		640X480	31,469	59,940	25,175	– / –
	LW15M23C 17M24C 17M24CU 20M22C	640X480	37,500	75,000	31,500	– / –
SVGA <small>LW15M23C, 17M24C, 17M24CU, 20M22C</small>		800X600	46,875	75,000	49,500	+ / +
		800X600	37,879	60,317	40,000	+ / +
XGA <small>LW15M23C, 17M24C, 17M24CU</small>		1024X768	48,363	60,004	65,000	– / –
		1024X768	60,023	75,029	78,750	+ / +
SXGA <small>LW17M24C, LW17M24CU</small>		1280X1024	63,981	60,020	108,000	+, – / –, +
		1280X1024	79,976	75,025	135,000	+ / +

Výklopný stojan

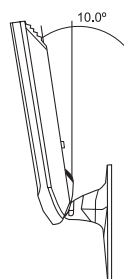
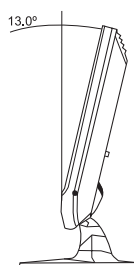
Poznámka : Maximální úhel naklonění je 13 stupňů dozadu. Nevyklánějte obrazovku televizoru mimo určený rozsah. Při použití nadměrné síly pro vyklonění obrazovky televizoru mimo určený rozsah hrozí trvalé poškození mechanické části stojanu. Model < LW20M21C / LW20M22C > se otáčí



< LW15M23C / LW17M24C / LW17M24CU >



< LW20M21C / LW20M22C >

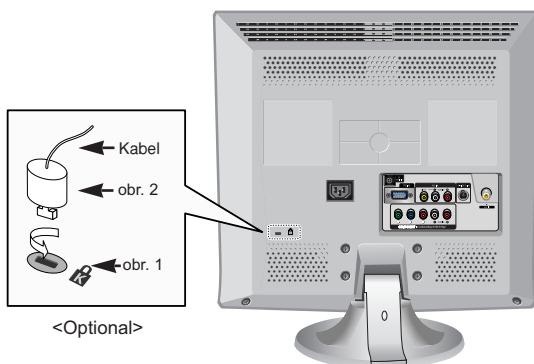


Použití televizoru v jiné zemi

Pokud plánujete odvézt televizor do ciziny, informujte se o televizních systémech, které se v dané zemi používají.

Televizor určený pro jeden systém nemusí s jiným systémem správně fungovat, a to z důvodu rozdílů ve frekvencích televizních kanálů.

Použití bezpečnostního zámku Kensington

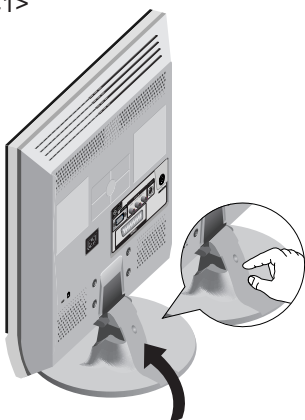


Zámek Kensington je zařízení používané k fyzické mu připevnění zařízení, pokud je používáno na veřejném místě. Zámek je dodáván zvlášť. S ohledem na výrobce se metoda použití a uzamčení může lišit od vyobrazení. Instrukce o použití naleznete v návodu dodaném přímo se zámkem Kensington.

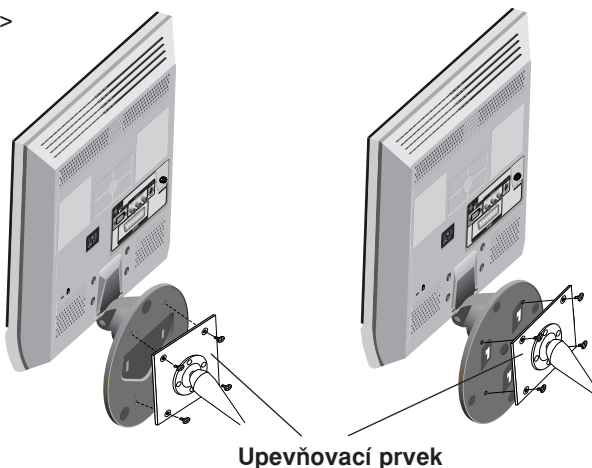
1. Vložte zámek do zásuvky Kensington na vašem LCD televizoru (obr. 1) a zamkněte ho otočením uvedeným směrem (obr. 2).
2. Připojte kabel zámku Kensington.
3. Připevněte zámek Kensington ke stolu nebo těžkému pevnému předmětu.

Instalace upevňovacího prvku programu VESA

<1>



<2>



Upevňovací prvek

< LW15M23C / LW17M24C / LW17M24CU >

< LW20M21C / LW20M22C >

<1> Stisknutím tlačítka na zadní straně sklopte stojan.

<2> Natočte montážní podložku tak, aby její poloha odpovídala otvorům na spodní straně podstavce a připevněte ji čtyřmi šrouby dodanými s ramenem, nástěnnou konzolí nebo jiným montážním zařízením.

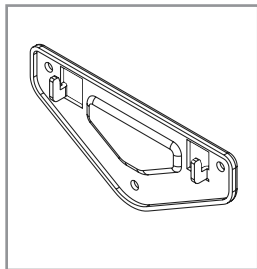
Instalace nástěnné sady (LW15M23C/LW17M24C/LW17M24CU)

Poznámka : Tento postup použijte pro instalaci do betonové stěny.

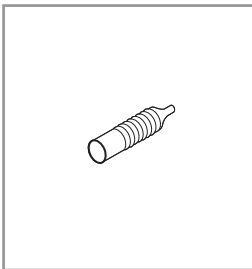
Pokud chcete sady připevnit k jinému stavebnímu materiálu, kontaktujte nejbližšího prodejce.

Součásti

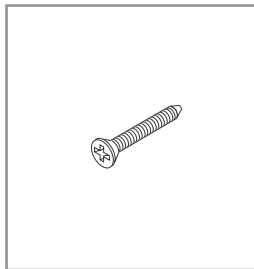
Pro montáž nástěnné montážní sady používejte výhradně přiložené součásti a díly.



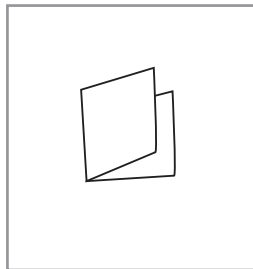
Konzole



Hmoždinky : 3EA



Šrouby : 3EA

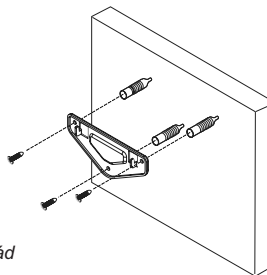


Průvodce instalací

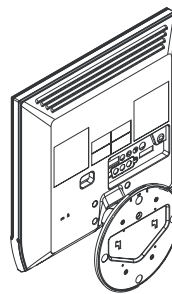
Jak sestavit nástěnnou montážní sadu

- 1
 - ❶ Pomocí šablony v průvodci instalací označte otvory na zdi.
 - ❷ 5,0-diameter drill. V označených místech vyvrtejte vrtákem o průměru 5,0 mm otvory alespoň 35 mm hluboké.
 - ❸ Do vyvrtaných otvorů vložte hmoždinky.
 - ❹ Hmoždinky vsuňte do otvorů a konzoli přišroubujte přiloženými šrouby.

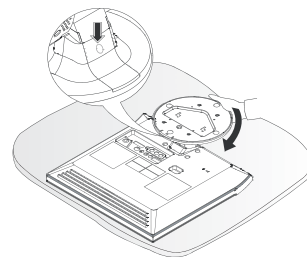
Poznámka : Jestliže nejsou hmoždinky ve zdi fiádnû upevnûny, hrozí pád LCD televizoru.



- 2 LCD televizor je možné používat ihned po instalaci, protože stojan je již dodán v otočené poloze, jak je naznačeno na obrázku dole.

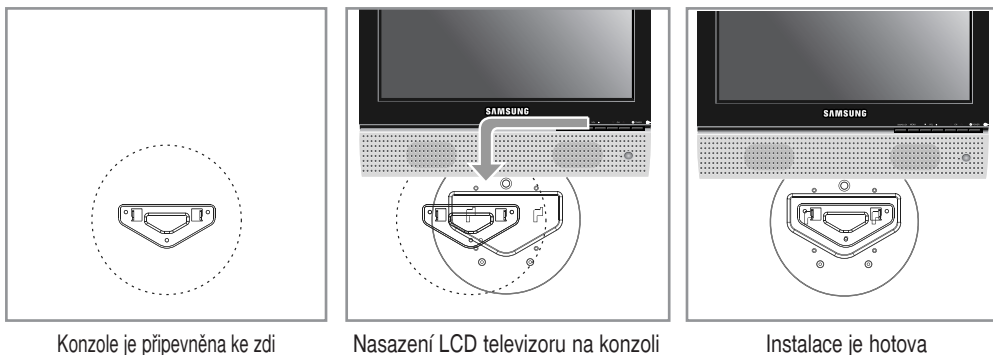


- 3 Jestliže chcete používat LCD televizor na dodaném stojanu, položte jej nejprve na měkkou podložku. Potom stiskněte tlačítko na připojené části v místě styku s LCD televizorem a stojan otočte ve směru šípky. (Jestliže budete používat LCD televizor i namontovaný na zdi, stiskněte tlačítko a stojan otočte proti směru šípky)



Instalace nástěnné sady (LW15M23C/LW17M24C/LW17M24CU)

- 4** Uložte LCD televizor na háčky na konzoli a posuňte jej ve směru šipky (doleva), čímž je jeho připevnění ke konzoli dokončeno.

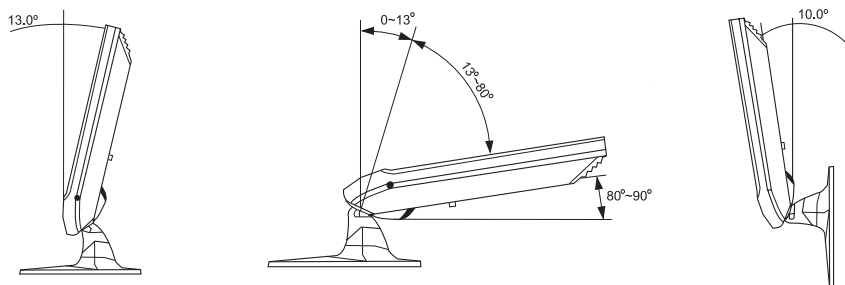


- 5** Po dokončení instalace LCD televizoru na zeď odstraňte šablonu.
- 6** LCD televizor sejmete z konzole tak, že jej nadzdvihnete a posunete doprava. Jestliže chcete LCD televizor nainstalovat na jiné místo, postupujte v obráceném pořadí podle instrukcí v bodu 4.



Nastavení úhlu

- (1) Nastavení úhlu LCD televizoru v základní instalaci na stojanu.
- (2) Nastavení úhlu pro překlápění mezi pracovními polohami (1-> 3, 3-> 1)
- (3) Nastavení úhlu pro LCD televizor připevněný na zdi.



- 1** Obrázek (1) zobrazuje nastavení úhlu (0°~ 13°) LCD televizoru v základní instalaci (na stojanu).
Příliš silné vyklápění LCD televizoru může vést k jeho poškození.
- 2** Obrázek (2) zobrazuje nastavení úhlu (13°~ 80°) LCD televizoru při překlápění z pozice na stojanu do pozice na zdi.
- 3** Obrázek (3) zobrazuje nastavení úhlu (0°~ 10°) pro zavěšený LCD televizor právě po připevnění na zeď.
- Poznámka : Obrázek (2) zobrazuje nastavení úhlu LCD televizoru v okamžiku překlápění z pozice na stojanu do pozice na zdi a opačně.*
- Slyšitelné klapnutí oznámí změnu z polohy 1 do 2 nebo z polohy 3 do 2 (1->2, 3->2).

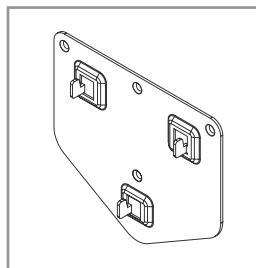
Instalace nástěnné sady (LW20M21C/LW20M22C)

Poznámka : Tento postup použijte pro instalaci do betonové stěny.

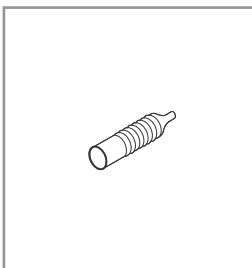
Pokud chcete sady připevnit k jinému stavebnímu materiálu, kontaktujte nejbližšího prodejce.

Součásti

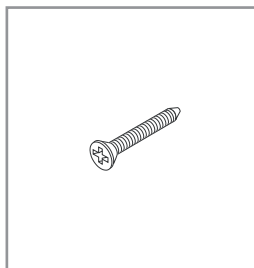
Pro montáž nástěnné montážní sady používejte výhradně přiložené msoučásti a díly.



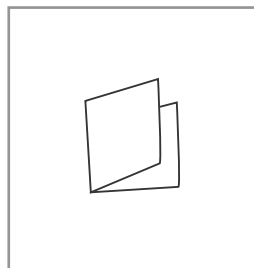
Konzole



Hmoždinky : 4EA



Šrouby : 4EA

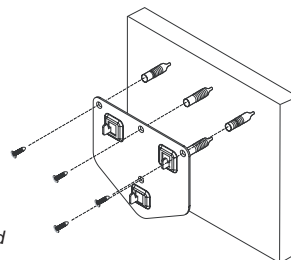


Průvodce instalací

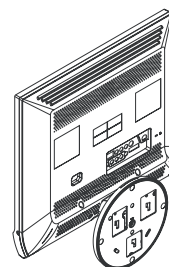
Jak sestavit nástěnnou montážní sadu

- 1
 - ❶ Pomocí šablony v průvodci instalací označte otvory na zdi.
 - ❷ 5.0-diameter drill. V označených místech vyvrtejte vrtákem o průměru 5,0 mm otvory alespoň 35 mm hluboké.
 - ❸ Do vyvrtaných otvorů vložte hmoždinky.
 - ❹ Hmoždinky vsuňte do otvorů a konzoli přišroubujte přiloženými šrouby.

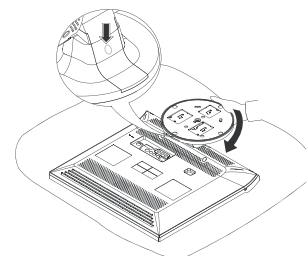
Poznámka : Jestliže nejsou hmoždinky ve zdi fiádnû upevnûny, hrozí pád LCD televizoru.



- 2 LCD televizor je možné používat ihned po instalaci, protože stojan je již dodán v otočené poloze, jak je naznačeno na obrázku dole.

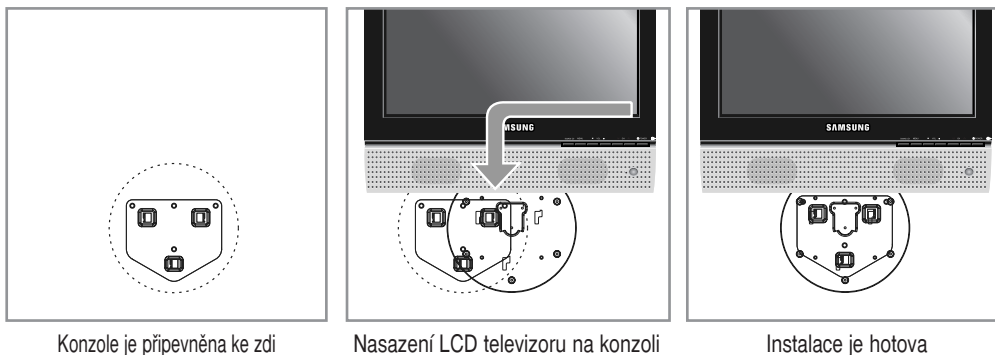


- 3 Jestliže chcete používat LCD televizor na dodaném stojanu, položte jej nejprve na měkkou podložku. Potom stiskněte tlačítko na připojené části v místě styku s LCD televizorem a stojan otočte ve směru šípky. (Jestliže budete používat LCD televizor i namontovaný na zdi, stiskněte tlačítko a stojan otočte proti směru šípky)



Instalace nástěnné sady(LW20M21C/LW20M22C)

- 4** Uložte LCD televizor na háčky na konzoli a posuňte jej ve směru šipky (doleva), čímž je jeho připevnění ke konzoli dokončeno.

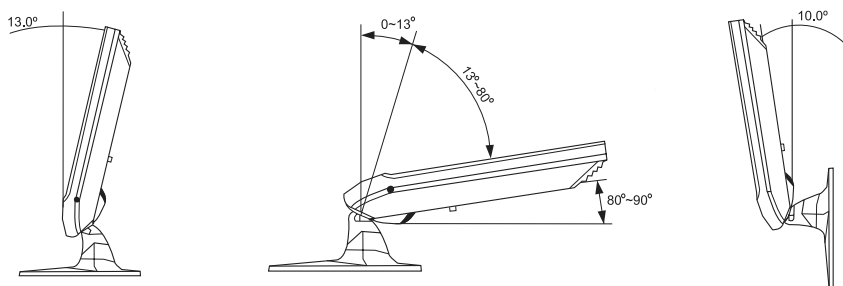


- 5** Po dokončení instalace LCD televizoru na zeď odstraňte šablonu.
- 6** LCD televizor sejmete z konzole tak, že jej nadzdvihnete a posunete doprava. Jestliže chcete LCD televizor nainstalovat na jiné místo, postupujte v obráceném pořadí podle instrukcí v bodu 4.



Nastavení úhlu

- (1) Nastavení úhlu LCD televizoru v základní instalaci na stojanu.
- (2) Nastavení úhlu pro překlápění mezi pracovními polohami (1-> 3, 3-> 1)
- (3) Nastavení úhlu pro LCD televizor připevněný na zdi.



- 1** Obrázek (1) zobrazuje nastavení úhlu (0°~ 13°) LCD televizoru v základní instalaci (na stojanu). Příliš silné vyklápění LCD televizoru může vést k jeho poškození.
- 2** Obrázek (2) zobrazuje nastavení úhlu (13°~ 80°) LCD televizoru při překlápění z pozice na stojanu do pozice na zdi.
- 3** Obrázek (3) zobrazuje nastavení úhlu (0°~ 10°) pro zavěšený LCD televizor právě po připevnění na zeď.

Poznámka : Obrázek (2) zobrazuje nastavení úhlu LCD televizoru v okamžiku překlápění z pozice na stojanu do pozice na zdi a opačně.

Memo

– POPRODEJNÍ SERVIS

- Pokud dojde ke snížení výkonu výrobku, neváhejte se obrátit na prodejce nebo poskytovatele servisu. Příčinou bude pravděpodobně závada.

